

B.E.G.

Feel comfortable in your building



CONTROLLO DELL'ILLUMINAZIONE AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA



Avete bisogno di ulteriori informazioni?

Venite a trovarci online!

I nostri servizi di progettazione, sviluppo, consulenza e tutti i servizi orientati al cliente sono efficienti, così come i nostri prodotti di alta qualità.

L'intera gamma di prodotti vi aspetta sul nostro sito web per i vostri progetti.

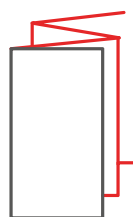
Preferite prima essere consigliati? Non c'è problema. Non esitate a contattarci! Saremo lieti di ascoltarvi.

www.beg-luxomat.com



Gli accessori

Trovate l'accessorio giusto per la vostra applicazione: telecomandi, basi, palpebre di copertura e griglie di protezione per le lenti, etc.



Istruzioni per l'uso

Trovate le istruzioni per l'uso di tutti i dispositivi online da scaricare.

Siete alla ricerca di uno specialista nella tecnologia dei sistemi per edifici?
Contattateci, saremo lieti di essere al vostro servizio!

Assistenza Tecnica T. +39 02 49 76 62 74 | E-Mail progetti@beg-luxomat.it



Cataloghi online

Desiderate avere una panoramica più dettagliata della nostra gamma di prodotti?

Tutte le pubblicazioni cartacee sono disponibili per il download.

■ ■ ■ www.beg-luxomat.com/it ■ ■ ■





B.E.G. – un'azienda innovativa con 45 anni di esperienza

Prodotti e soluzioni innovative per il risparmio energetico con una lunga tradizione

Fondata nel 1975, B.E.G. società a conduzione familiare con sede in Lindlar, Germania, da oltre 40 anni ha sposato il concetto di qualità e innovazione. Fin dall'inizio l'attenzione del nostro team è stato quello di soddisfare i clienti. La gamma dei prodotti B.E.G. è suddivisa in sei linee di prodotto: LUXOMAT®, LUXOMATIC®, LUXOMAT®net, SAFETYLUX®, CHRONOLUX® e SMARTHOMES®. B.E.G. offre ai clienti un'ampia gamma di prodotti, sistemi, soluzioni personalizzate di qualità eccezionale e un servizio personalizzato.

1975

Il primo passo è stato lo sviluppo e la produzione di apparecchi di emergenza. Di lì a poco è subentrata la produzione di sistemi completi per la gestione degli impianti di illuminazione di emergenza. Oggi B.E.G. ha ancora l'illuminazione di emergenza nella sua gamma, ma dotata di tecnologia LED.

1986

B.E.G. è stata una delle prime aziende in Germania a produrre rilevatori di movimento e apparecchi di illuminazione automatici per il risparmio energetico e la sicurezza nelle installazioni esterne. Da allora B.E.G. ha prodotto molte generazioni di rilevatori di movimento che sono da sempre il punto di riferimento dell'azienda. La rapida crescita della domanda di automatizzazione degli impianti e il conseguente aumento della domanda di prodotti di controllo intelligenti hanno portato al continuo sviluppo rilevatori dipendenti dalla luce del giorno e dalla presenza. L'installazione di rilevatori di presenza è legata non solo dalla comodità ma anche alla esigenza di ridurre i costi di energia e, allo stesso tempo, salvaguardare l'ambiente.

2007

Su un terreno di circa 40 mila m quadrati, a Lindlar, è stato inaugurato in nuovo centro logistico e distributivo Europeo con annesso strutture dedicate alla alla produzione, alla ricerca e allo sviluppo. Dopo 4 anni il centro logistico è stato ulteriormente ampliato per soddisfare l'aumento delle richieste.

2014

La nuova sede amministrativa è stata costruita accanto al centro di produzione e distribuzione. Il nuovo edificio è equipaggiato con la moderna tecnologia KNX e con i prodotti KNX di B.E.G., che consentono un'importante riduzione dei costi operativi. Questi prodotti sono stati anche utilizzati in un progetto di ricerca della TH Köln (Università di Scienze Applicate).

2017

Il vecchio edificio diventa un centro di ricerca e sviluppo con un laboratorio luce interno. Da qualche tempo, B.E.G. si concentra sullo sviluppo di prodotti per interconnessione di rete nei sistemi BUS (ad es. DALI, LON, KNX). Grazie a questo nuovo centro di ricerca e sviluppo, B.E.G. è in grado di soddisfare i

INDICE

LUXOMAT®

Rilevatori di movimento per aree esterne.....	5-10
Rilevatore di movimento a soffitto per aree interne.....	11-18
Interruttore crepuscolare.....	19-23
Rilevatori di presenza per aree interne.....	24-35

LUXOMAT® net

Dispositivi DALI.....	36-51
Dispositivi KNX.....	52-60

LUXOMATIC®

Illuminazione.....	61-69
Chronolux®.....	70-77

SIGNIFICATO DEI SIMBOLI

	Distanza di rilevamento
	Angolo di rilevamento
	Autoconsumo
	Classe energetica
	Rilevatori radar
	Telecomandabile
	Controllabile a distanza, bidirezionale
	Classe / Grado protezione I
	Classe / Grado protezione II
	Classe / Grado protezione III
	Microfono
	Alimentazione

SIMBOLOGIA DELLE VERSIONI

AP	Installazione Plafone
DE	Installazione Controsoffitto
UP	Installazione Semincasso

Le illustrazioni del presente catalogo relative al design, alle dimensioni e ai colori dei dispositivi non sono vincolanti. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche alla tecnologia e al design al fine di migliorare il prodotto, così come eventuali errori.



Rilevatori di movimento per aree esterne

Fornire luce dove serve

Tornare a casa in sicurezza su sentieri illuminati: non è sempre stato così sicuro. Oggi i rilevatori di movimento sono presenti su ogni parete della casa. Con i nostri rilevatori da esterno B.E.G. LUXOMAT® RC-plus next N o LC-plus 280 avrete sicurezza e una qualità in continua evoluzione grazie alla nostra esperienza e alle richieste dei clienti.

I nostri rilevatori di movimento B.E.G. di alta qualità offrono diverse opzioni di regolazione. La testa a sfera è mobile per garantire un allineamento ottimale. Il campo di rilevamento può essere limitato personalmente mediante palpebre di limitazione alle fonti di interferenza, come per esempio una strada trafficata. Gli elementi per la regolazione meccanica del campo e i potenziometri per la regolazione crepuscolare e temporale sono situati sul lato inferiore del sensore. Queste funzioni aggiuntive possono essere impostate e regolate in modo ancora più comodo in qualsiasi momento con i telecomandi disponibili in aggiunta o con l'app gratuita B.E.G. One e un adattatore BLE/IR tramite smartphone.



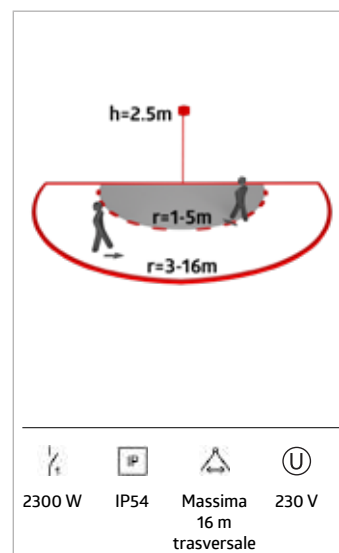
Rilevatori di movimento per applicazioni esterne



LUXOMAT® Aleum Glow AD



- Rilevatore di movimento RC-plus next con area di rilevamento di 180° e protezione antintrusione
- Luce ambientale
- Ulteriori funzioni possono essere impostate tramite Bluetooth utilizzando l'app B.E.G.
- Distanza rilevamento regolabile manualmente
- Tempo di ritardo allo spegnimento dinamico in funzione della direzione del movimento
- Rilevamento ininterrotto tramite collegamento in parallelo di diversi rilevatori
- Messa in funzione immediata grazie alle impostazioni di fabbrica.
- Commutazione zero crossing
- La commutazione errata dovuta alla presenza di animali può essere evitata riducendo la sensibilità
- Montaggio agevole con supporto a innesto rapido
- Il Bluetooth può essere disattivato
- Installazione da parete
- Impostazioni di fabbrica 3 min e 20 lux



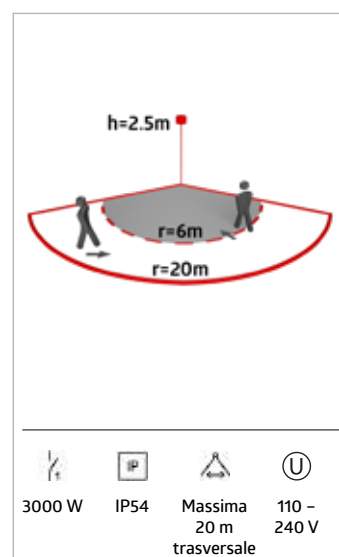
Descrizione	Colore	Codice
Aleum Glow AD	antracite opaco, simile a RAL7016	93134
Aleum Glow WB	bianco opaco, simile a RAL9010	93132



LUXOMAT® RC-plus next N 130



- Rilevatore di movimento RC-plus next con area di rilevamento di 130° e protezione antintrusione
- Distanza rilevamento regolabile manualmente
- Tempo di ritardo allo spegnimento dinamico in funzione della direzione del movimento
- Rilevamento ininterrotto tramite collegamento in parallelo di diversi rilevatori
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Testa sensore ruotante
- Messa in funzione immediata grazie alle impostazioni di fabbrica.
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Commutazione zero crossing
- Base per RC-plus (next) e Vario
- Montaggio agevole con supporto a innesto rapido
- Montaggio a parete, a soffitto e su angolo esterno
- Impostazioni di fabbrica 3 min e 20 lux



Descrizione	Colore	Codice
RC-plus next N 130	marrone opaco, simile a RAL8014	93324
RC-plus next N 130	nero opaco, simile a RAL9005	93323
RC-plus next N 130	bianco opaco, simile a RAL9010	93321

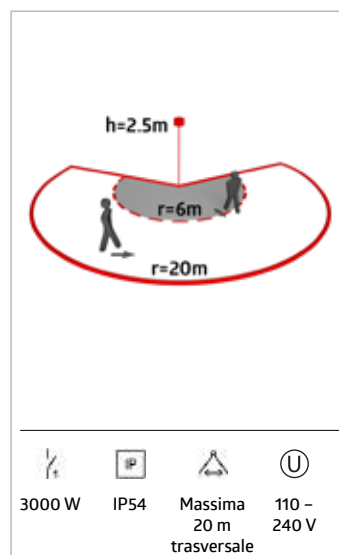
Rilevatori di movimento per applicazioni esterne



LUXOMAT® RC-plus next N 230



- Rilevatore di movimento RC-plus next con area di rilevamento di 230° e protezione antintrusione
- Distanza rilevamento regolabile manualmente
- Tempo di ritardo allo spegnimento dinamico in funzione della direzione del movimento
- Rilevamento ininterrotto tramite collegamento in parallelo di diversi rilevatori
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Testa sensore ruotante
- Messa in funzione immediata grazie alle impostazioni di fabbrica.
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Commutazione zero crossing
- Base per RC-plus (next) e Vario
- Montaggio agevole con supporto a innesto rapido
- Montaggio a parete, a soffitto e su angolo esterno
- Impostazioni di fabbrica 3 min e 20 lux



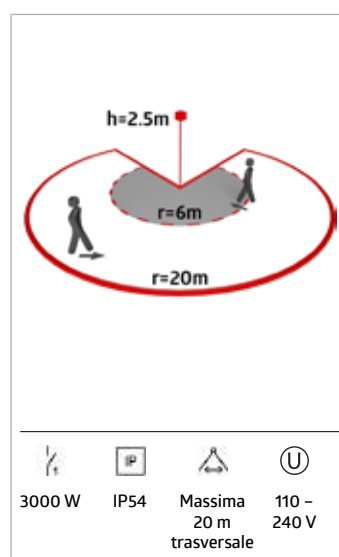
Descrizione	Colore	Codice
RC-plus next N 230	effetto acciaio opaco, simile a RAL9006	93346
RC-plus next N 230	marrone opaco, simile a RAL8014	93334
RC-plus next N 230	nero opaco, simile a RAL9005	93333
RC-plus next N 230	bianco opaco, simile a RAL9010	93331



LUXOMAT® RC-plus next N 280



- Rilevatore di movimento RC-plus next con area di rilevamento di 280° e protezione antintrusione
- Distanza rilevamento regolabile manualmente
- Tempo di ritardo allo spegnimento dinamico in funzione della direzione del movimento
- Rilevamento ininterrotto tramite collegamento in parallelo di diversi rilevatori
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Testa sensore ruotante
- Messa in funzione immediata grazie alle impostazioni di fabbrica.
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Commutazione zero crossing
- Base per RC-plus (next) e Vario
- Zoccolo speciale per montaggio su angolo esterno incluso!
- Montaggio agevole con supporto a innesto rapido
- Montaggio a parete, a soffitto e su angolo esterno
- Impostazioni di fabbrica 3 min e 20 lux



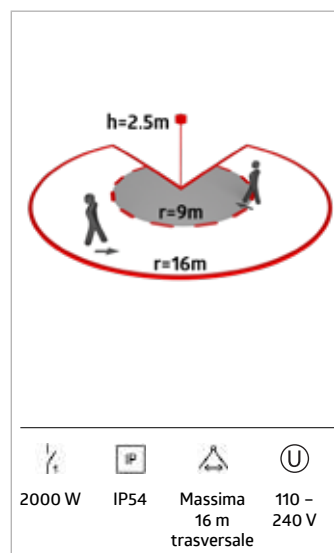
Descrizione	Colore	Codice
RC-plus next N 280	marrone opaco, simile a RAL8014	93344
RC-plus next N 280	nero opaco, simile a RAL9005	93343
RC-plus next N 280	bianco opaco, simile a RAL9010	93341

Rilevatori di movimento per applicazioni esterne

LUXOMAT® LC-plus 280



- Rilevatore di movimento con rilevamento orientato anche verso il basso per una sorveglianza totale
- Testa sensore ruotante
- Commutazione zero crossing
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Semplice montaggio con zoccolo da innesto
- L'area di rilevamento può essere ridotta mediante lamelle di copertura
- Zoccolo speciale per montaggio su angolo esterno incluso!
- Impostazioni di fabbrica 3 min e 20 lux

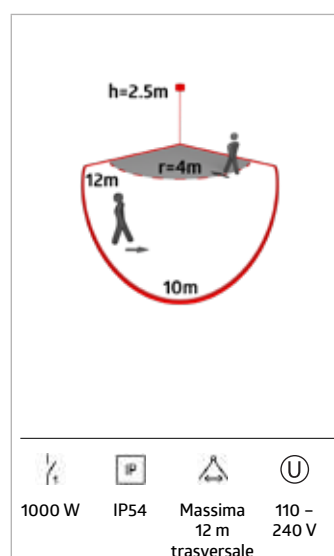


Descrizione	Colore	Codice
LC-plus 280	nero opaco, simile a RAL9005	91028
LC-plus 280	marrone opaco, simile a RAL8014	91018
LC-plus 280	effetto acciaio opaco, simile a RAL9006	91048
LC-plus 280	bianco opaco, simile a RAL9010	91008

LUXOMAT® LC-Click-N 140



- Rilevatore di movimento con area di rilevamento a 140° e protezione antintrusione a 180°
- Testa sensore ruotante
- L'area di rilevamento può essere ridotta mediante lamelle di copertura
- Commutazione zero crossing
- Montaggio agevole con supporto a innesto rapido
- Ingresso cavi possibile dall'alto, dal basso e dal retro
- Possibilità di montaggio su scatole tonde diam. 65



Descrizione	Colore	Codice
LC-Click-N 140	bianco opaco, simile a RAL9010	91001
LC-Click-N 140	nero opaco, simile a RAL9005	91021

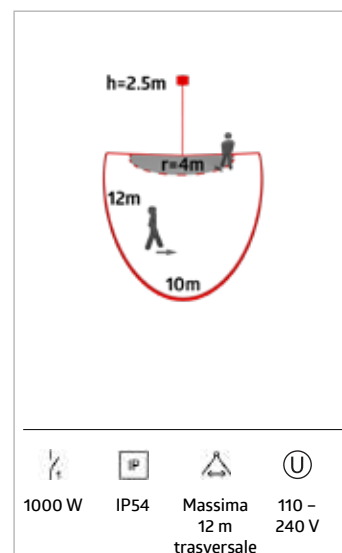
Rilevatori di movimento per applicazioni esterne



LUXOMAT® LC-Click-N 200



- Rilevatore di movimento con area di rilevamento a 200° e protezione antintrusione a 180°
- Testa sensore ruotante
- L'area di rilevamento può essere ridotta mediante lamelle di copertura
- Commutazione zero crossing
- Montaggio agevole con supporto a innesto rapido
- Ingresso cavi possibile dall'alto, dal basso e dal retro
- Possibilità di montaggio su scatole tonde diam. 65



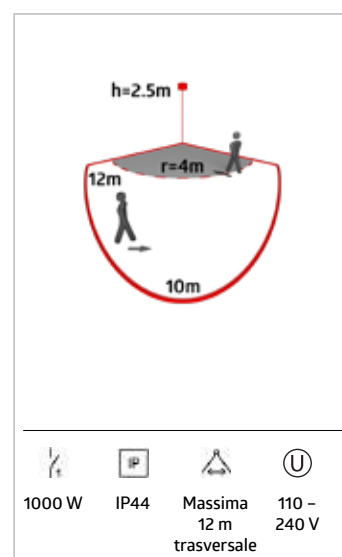
Descrizione	Colore	Codice
LC-Click-N 200	bianco opaco, simile a RAL9010	91002
LC-Click-N 200	nero opaco, simile a RAL9005	91022
LC-Click-N 200	marrone opaco, simile a RAL8014	91012



LUXOMAT® LC-Click 140



- Rilevatore di posizione con area di rilevamento a 140°
- Testa sensore ruotante
- Montaggio agevole con supporto a innesto rapido
- L'area di rilevamento può essere ridotta mediante lamelle di copertura



Descrizione	Colore	Codice
LC-Click 140	bianco opaco, simile a RAL9010	91101
LC-Click 140	nero opaco, simile a RAL9005	91121

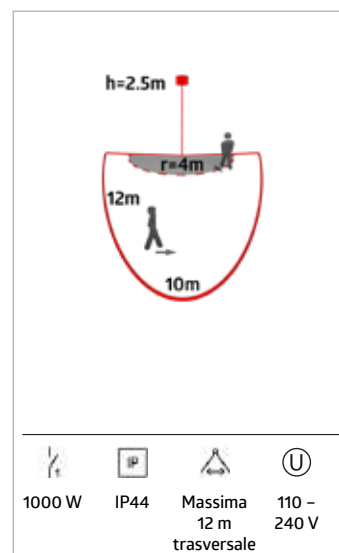
Rilevatori di movimento per applicazioni esterne



LUXOMAT® LC-Click 200



- Rilevatore di posizione con area di rilevamento a 200°
- Testa sensore ruotante
- Montaggio agevole con supporto a innesto rapido
- L'area di rilevamento può essere ridotta mediante lamelle di copertura



Descrizione	Colore	Codice
LC-Click 200	bianco opaco, simile a RAL9010	91102
LC-Click 200	nero opaco, simile a RAL9005	91122

B.E.G. LUXOMAT®

Rilevatore di movimento a soffitto per aree interne

Illuminazione non appena si entra in un corridoio, in una scala o in una cantina.

Il funzionamento continuo di una fonte di luce e la ricerca dell'interruttore al buio non sono più necessari quando i rilevatori di movimento per interni forniscono illuminazione e sicurezza. Il sensore di movimento rileva in modo affidabile le fonti di calore in movimento all'interno del suo campo di azione. Quindi accende la luce in base alla luminosità dell'ambiente. Quando scade il tempo di follow up preimpostato, se non registra nessun movimento, il rilevatore si spegne. In questo modo si riduce il consumo energetico dell'edificio, in alcuni casi in modo considerevole, e si consente agli utenti di tenere mani e testa libere per altre attività.

I nostri rilevatori sono di tipo PIR (passive infrared detector), il che significa che non emettono radiazioni, ma rilevano un cambiamento in presenza di sorgenti infrarosse, come il corpo umano.

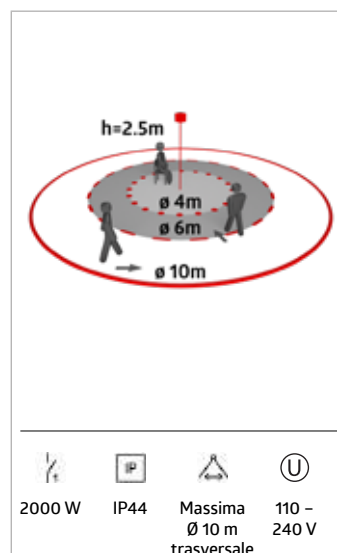


Rilevatori di movimento per interni

LUXOMAT® PD3-1C



- Rilevatore di movimento a soffitto
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Commutazione zero crossing
- Relè di potenza per lampade a prestazioni elevate
- Speciale sistema ottico per il rilevamento automatico dei movimenti più impercettibili
- Funzionamento a impulsi di serie (campanello)

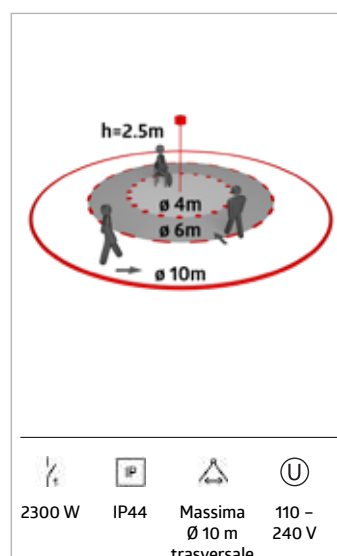


Descrizione	Colore	Codice
PD3-1C-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92194
PD3-1C-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92197

LUXOMAT® PD3N-1C



- Rilevatore di movimento a soffitto telecomandabile a distanza
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Commutazione zero crossing
- Speciale sistema ottico per il rilevamento automatico dei movimenti più impercettibili
- Rilevamento ininterrotto tramite collegamento in parallelo di diversi rilevatori
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux



Descrizione	Colore	Codice
PD3N-1C-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92190
PD3N-1C-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92196

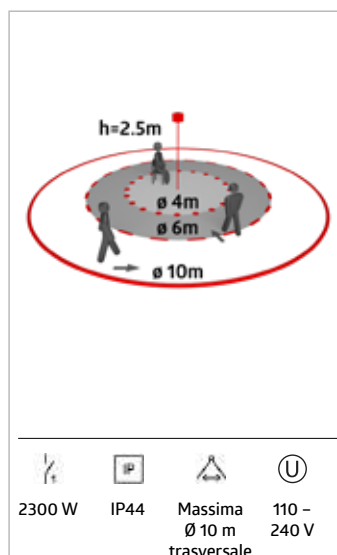
Rilevatori di movimento per interni



LUXOMAT® PD3N-1C Micro



- Rilevatore di movimento a soffitto telecomandabile a distanza
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Commutazione zero crossing
- Speciale sistema ottico per il rilevamento automatico dei movimenti più impercettibili
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale



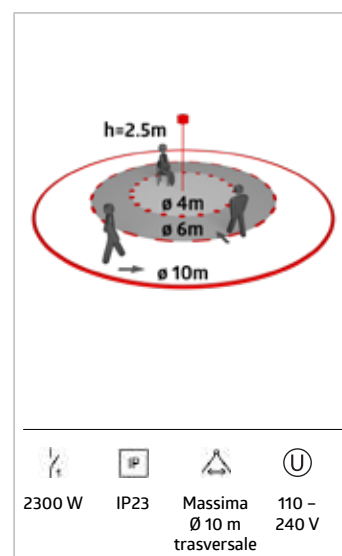
Descrizione	Colore	Codice
PD3N-1C-AP Micro	bianco opaco, simile a RAL9010	92219
PD3N-1C-DE Micro	bianco opaco, simile a RAL9010	92184



LUXOMAT® PD3N-1C-NO-PF



- Rilevatore di movimento a soffitto telecomandabile a distanza
- Un contatto di commutazione a potenziale zero
- Commutazione zero crossing
- Speciale sistema ottico per il rilevamento automatico dei movimenti più impercettibili
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale



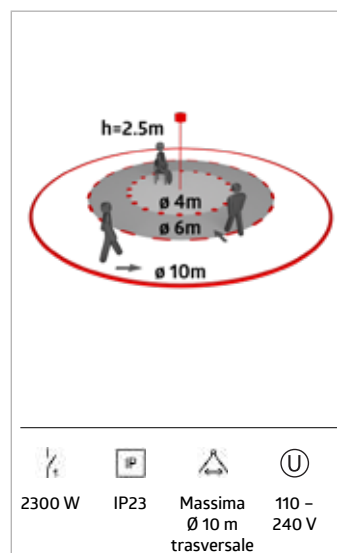
Descrizione	Colore	Codice
PD3N-1C-NO-PF-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92576

Rilevatori di movimento per interni

LUXOMAT® PD3N-2C



- Rilevatore di movimento a soffitto telecomandabile a distanza
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Commutazione zero crossing
- Un contatto addizionale a potenziale zero per canale HVAC
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale

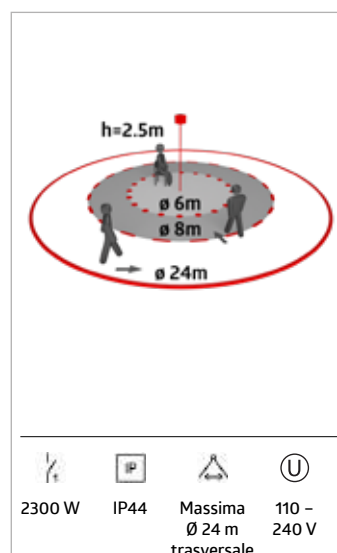


Descrizione	Colore	Codice
PD3N-2C-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92198

LUXOMAT® PD4N-1C



- Rilevatore di movimento telecomandabile a distanza a soffitto per grandi aree
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Commutazione zero crossing
- Speciale sistema ottico per il rilevamento automatico dei movimenti più impercettibili
- Rilevamento ininterrotto tramite collegamento in parallelo di diversi rilevatori
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux



Descrizione	Colore	Codice
PD4N-1C-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92144
PD4N-1C-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92149

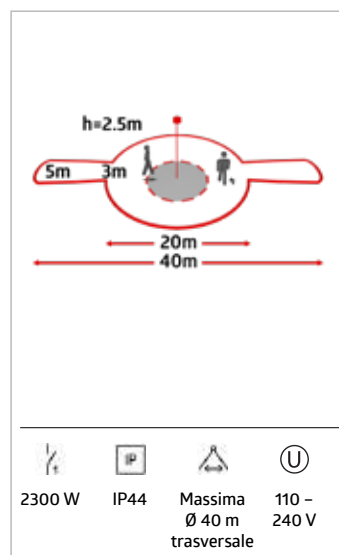
Rilevatori di movimento per interni



LUXOMAT® PD4N-1C-K



- Speciale rilevatore di movimento per lunghi corridoi telecomandabile a distanza
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Commutazione zero crossing
- Speciale sistema ottico per il rilevamento automatico dei movimenti più impercettibili
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Rilevamento ininterrotto tramite collegamento in parallelo di diversi rilevatori
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux
- Esistono contrassegni per il corretto orientamento del rilevatore



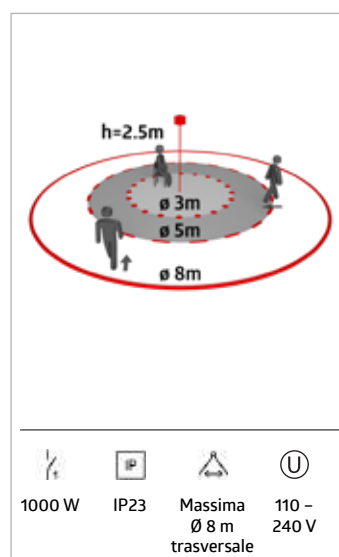
Descrizione	Colore	Codice
PD4N-1C-K-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92270
PD4N-1C-K-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92274



LUXOMAT® BL2



- Rilevatore di movimento a soffitto per interni con area di rilevamento a 360°
- Per installazione in controsoffitti
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Commutazione zero crossing
- **Facile controllo mediante telecomando obbligatorio**
- Funzioni base per applicazioni normali
- Con le impostazioni di fabbrica per la messa in servizio immediata
- Base per installazione a plafone (opzionale)
- Impostazione di fabbrica: sensibilità di rilevamento alta, tempo di ritardo 3 min, soglia di accensione 500 lux



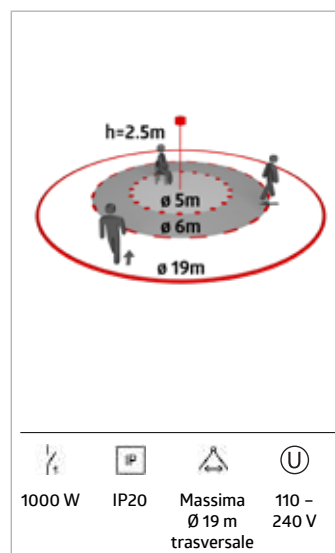
Descrizione	Colore	Codice
BL2-DE	bianco	93317

Rilevatori di movimento per interni

LUXOMAT® BL4-DE



- Rilevatore di movimento a soffitto per interni con area di rilevamento a 360°
- Per installazione in controsoffitti
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- **Facile controllo mediante telecomando obbligatorio**
- Funzioni base per applicazioni normali
- Con le impostazioni di fabbrica per la messa in servizio immediata
- Base per installazione a plafone (opzionale)
- Impostazione di fabbrica: sensibilità di rilevamento alta, tempo di ritardo 10 min, soglia di accensione 500 lux

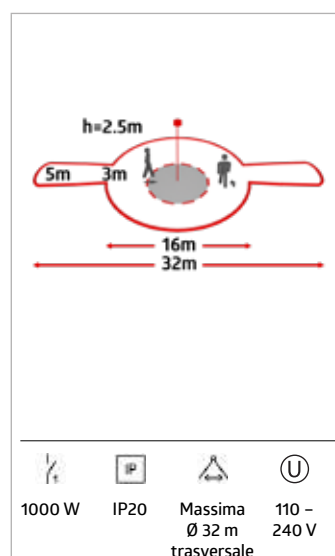


Descrizione	Colore	Codice
BL4-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	93288

LUXOMAT® BL4-K-DE



- Speciale rilevatore di movimento per lunghi corridoi telecomandabile a distanza
- Per installazione in controsoffitti
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Commutazione zero crossing
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- **Facile controllo mediante telecomando obbligatorio**
- Funzioni base per applicazioni normali
- Con le impostazioni di fabbrica per la messa in servizio immediata
- Base per installazione a plafone (opzionale)
- Esistono contrassegni per il corretto orientamento del rilevatore
- Impostazione di fabbrica: sensibilità di rilevamento alta, tempo di ritardo 10 min, soglia di accensione 500 lux



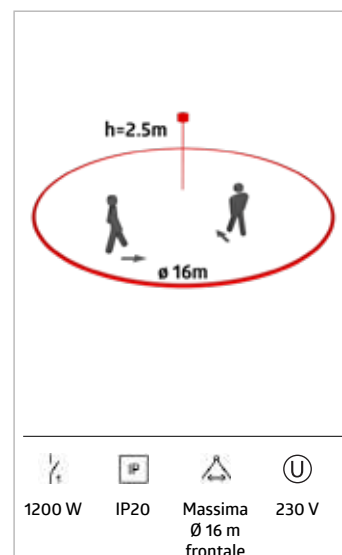
Descrizione	Colore	Codice
BL4-K-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	93284

Rilevatori di movimento per interni

LUXOMAT® HF-MD1



- Rilevatore di movimento ad alta frequenza, in particolare per montaggio ad incasso e montaggio negli apparecchi di illuminazione
- Rilevamento indipendente dal valore della temperatura
- Rileva anche attraverso i materiali
- Raggio di azione, soglia accensione e tempo di ritardo regolabili mediante potenziometri

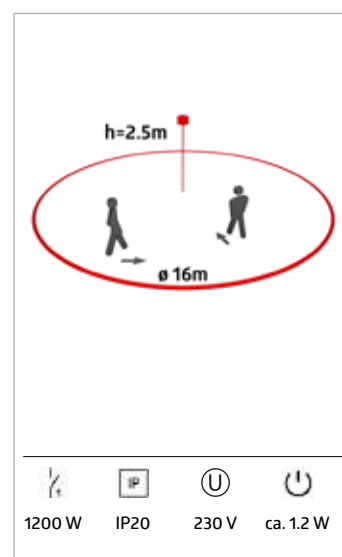


Descrizione	Colore	Codice
HF-MD1	bianco opaco, simile a RAL9010	94401

LUXOMAT® HF-MD2



- Rilevatore di movimento ad alta frequenza per installazione a soffitto o parete
- Rilevamento indipendente dal valore della temperatura
- Rileva anche attraverso i materiali
- Raggio di azione, soglia accensione e tempo di ritardo regolabili mediante potenziometri



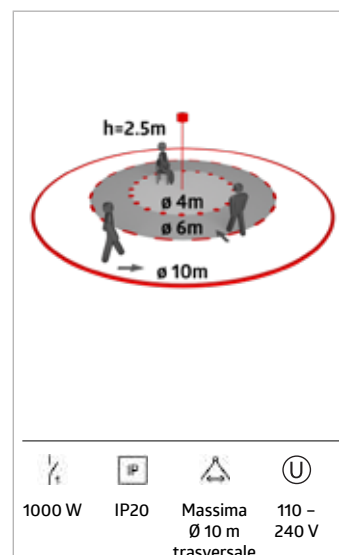
Descrizione	Colore	Codice
HF-MD2-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	94402

Rilevatori di movimento per interni

LUXOMAT® PD9-1C



- Mini rilevatore di movimento per interni
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Commutazione zero crossing
- Facile regolazione sul dispositivo
- L'unità di potenza passa attraverso il foro praticato per il sensore (34 mm)
- Clips di fissaggio a molla per una facile installazione in controsolfitti o apparecchi di illuminazione
- Palpebre di copertura e anello di finitura 45 mm inclusi nella confezione

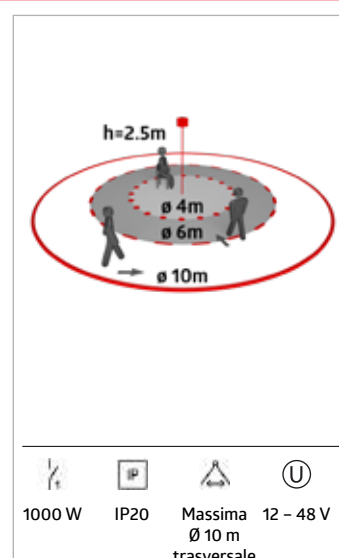


Descrizione	Colore	Codice
PD9-1C-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92902

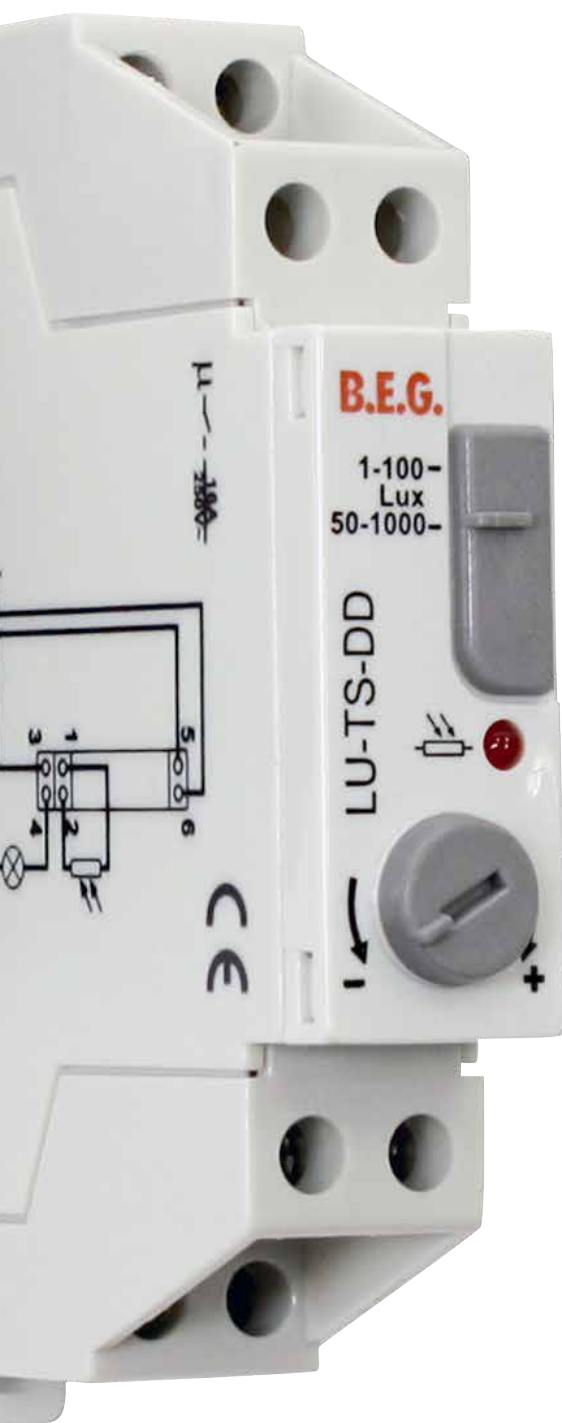
LUXOMAT® PD9-1C-12-48V



- Mini rilevatore di movimento con una tensione di esercizio da 12-48 V
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Facile regolazione sul dispositivo
- L'unità di potenza passa attraverso il foro praticato per il sensore (34 mm)
- Clips di fissaggio a molla per una facile installazione in controsolfitti o apparecchi di illuminazione
- Palpebre di copertura e anello di finitura 45 mm inclusi nella confezione



Descrizione	Colore	Codice
PD9-1C-12-48V-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92985

B.E.G. LUXOMAT®

Interruttore crepuscolare

Comoda commutazione della luce grazie alla funzione automatica integrata

Gli interruttori crepuscolari sono la scelta giusta quando la luce deve essere accesa o spenta automaticamente all'alba o al tramonto in base al valore di luminosità. Questi rilevatori misurano la luce ambientale e accendono o spengono l'illuminazione in base al valore crepuscolare preimpostato. In questo modo è possibile controllare la luce e risparmiare energia.

A questo scopo, B.E.G. offre interruttori crepuscolari per diverse applicazioni: per guide profilate, per l'installazione di dispositivi, per il montaggio a parete o su palo, nonché prodotti telecomandati. Oltre alla versione dimmerabile, la gamma comprende anche un interruttore crepuscolare con interfaccia DALI/DSI aggiuntiva.

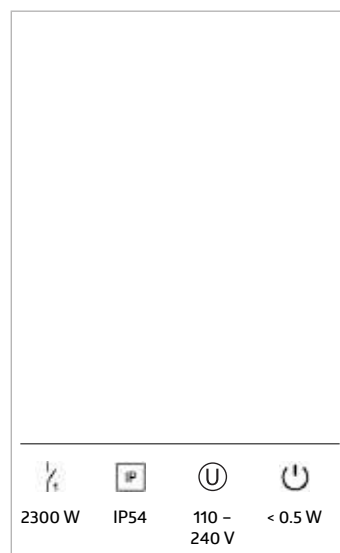


Interruttori crepuscolari

LUXOMAT® CdS-T



- Crepuscolare telecomandabile con timer incorporato
- Il periodo di risparmio energetico è programmabile tramite il timer integrato premendo un pulsante
- Tramite telecomando è possibile memorizzare il valore crepuscolare attuale
- Telecomando a infrarossi compreso
- Relè con contatto pre-caricato in tungsteno adatto per lampade LED

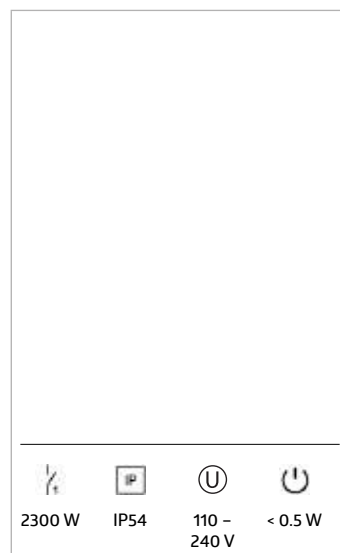


Descrizione	Colore	Codice
CdS-T-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92367

LUXOMAT® CdS



- Interruttore crepuscolare per accensione automatica delle luci
- Ritardo di attivazione e disattivazione con sistema di autoapprendimento del valore della luce
- Funzione Automatica integrata (10 Lux / 40 sec. attivazione / 120 sec. ritardo spegnimento)
- LED di aiuto alla regolazione (senza ritardo) per l'impostazione della soglia di accensione
- Il valore della luce e il ritardo di attivazione / rilascio può essere impostato esternamente utilizzando i potenziometri
- Possibile il passaggio di due cavi
- Installazione da parete e palo



Descrizione	Colore	Codice
CdS-AP	bianco, simile a RAL9010	92369

Interruttori crepuscolari

LUXOMAT® CdS



- Crepuscolare telecomandabile
- Estremamente piatto – solo 6 mm di sporgenza
- Ritardo di spegnimento regolabile con autoapprendimento di disattivazione e valore crepuscolare



Descrizione	Colore	Codice
CdS-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92249

LUXOMAT® CdS-R



- Interruttore crepuscolare con relè integrato
- Per l'utilizzo in apparecchi e in scatole di derivazione
- Valore della luce modificabile
- Il cavo di connessione tra il sensore e il gruppo è lungo circa 15 cm e può essere esteso per un Massimo di 1,5 m



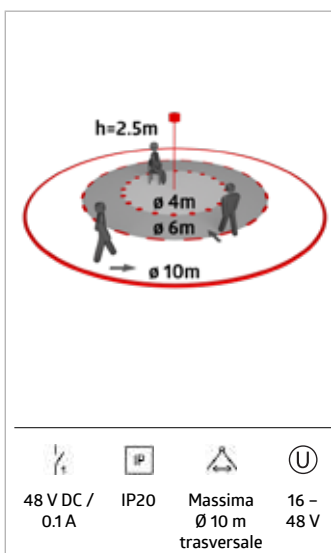
Descrizione	Colore	Codice
CdS-R	nero opaco, simile a RAL9005	92365

Multisensori

LUXOMAT® PD2N-LTMS-RR



- Multisensore con funzione di presenza e comunicazione dei valori di temperatura e luminosità
- Indicato per l'integrazione in un sistema bus proprietario
- Canale supplementare a potenziale zero
- Uscita dei valori di luce e temperatura attuali come segnale analogico
- Impostazione precisa del valore di uscita per la misurazione di luce e temperatura mediante potenziometro sull'apparecchio
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale

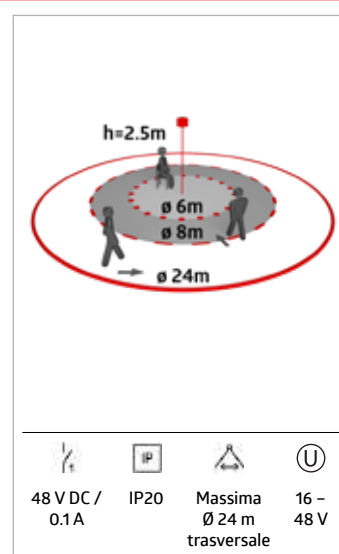


Descrizione	Colore	Codice
PD2N-LTMS-RR-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92119

LUXOMAT® PD4N-LTMS-RR



- Multisensore con funzione di presenza e comunicazione dei valori di temperatura e luminosità
- Indicato per l'integrazione in un sistema bus proprietario
- Uscita dei valori di luce e temperatura attuali come segnale analogico
- Canale supplementare a potenziale zero
- Impostazione precisa del valore di uscita per la misurazione di luce e temperatura mediante potenziometro sull'apparecchio
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale

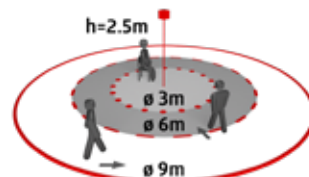


Descrizione	Colore	Codice
PD4N-LTMS-RR-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92709

LUXOMAT® PD11-LTMS-RR



- Multisensore superpiatto con funzione di presenza e comunicazione dei valori di temperatura e luminosità
- Indicato per l'integrazione in un sistema bus proprietario
- Canale supplementare a potenziale zero
- Uscita dei valori di luce e temperatura attuali come segnale analogico
- Clips di fissaggio a molla per una facile installazione in controsoffitti
- Palpebre di copertura e anello di fissaggio inclusi, per l'installazione in apparecchi di illuminazione
- Con accessori anche per l'installazione ad incasso su soffitti intonacati o in cemento



48 V DC / 0.1 A	IP20	Massima Ø 9 m trasversale	16 - 48 V

Descrizione	Colore	Codice
PD11-LTMS-RR-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92594

LUXOMAT® OCCULOG-1C



- Indicatore VOC per una buona qualità dell'aria
- Grazie al display a LED a colori, la qualità dell'aria attuale può essere riconosciuta rapidamente anche a distanza grazie ai colori dei LED.
- Funzione semaforo: rosso - ventilazione obbligatoria, giallo - ventilazione consigliata, verde - buona qualità dell'aria.
- Metodo di misurazione della qualità dell'aria VOC o CO2 equivalente
- Due valori limite (giallo/rosso) per la qualità dell'aria
- Inoltre è possibile assegnare un segnale acustico a un valore limite.
- Un contatto addizionale a potenziale zero per canale HVAC
- Il telecomando a 5 pulsanti in dotazione consente la selezione tra tre diversi profili di valore limite.
- Parametrizzabile tramite adattatore accessorio BLE-IR 93067

1000 W / 6 A	IP20	110 - 240 V	ca. 1 W

Descrizione	Colore	Codice
OCCULOG-1C-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	93563



Rilevatori di presenza per aree interne

Rilevatori di presenza - massima efficienza energetica e comfort piacevole

Gli edifici svolgono un ruolo importante nella protezione del clima. Sono responsabili di circa il 38% delle nostre emissioni di CO₂. I rilevatori di presenza possono ridurre notevolmente il consumo energetico degli edifici. I rilevatori di presenza B.E.G. sono di alta qualità e garantiscono automaticamente condizioni di illuminazione ottimali in tutti gli ambienti interni, senza dover pensare alla luce. Un rilevatore di presenza misura in modo permanente la luminosità. Installato in una stanza, rileva quando qualcuno entra ed è in grado di rilevare anche i più piccoli movimenti, come il tocco di un dito sul mouse di un computer.

Quando viene rilevato un movimento e la luminosità è inferiore al valore lux impostato, la luce si accende o rimane accesa. Se la luce diurna illumina sufficientemente l'ambiente, la luce artificiale può essere attenuata o spenta automaticamente. In questo modo si ottiene un risparmio energetico particolarmente elevato. Design discreto, ultraleggero per pannelli a soffitto di grandi dimensioni o per situazioni di illuminazione difficili: abbiamo sviluppato il rilevatore giusto per tutte le esigenze dei clienti.



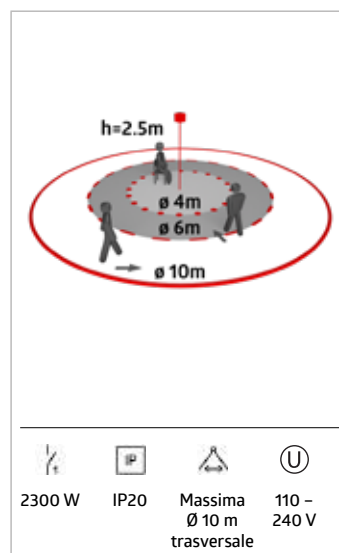
Rilevatori di presenza per montaggio a soffitto



LUXOMAT® PD2-M-1C



- Rilevatore di presenza con un contatto a potenziale zero
- Versione dispositivo master
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux



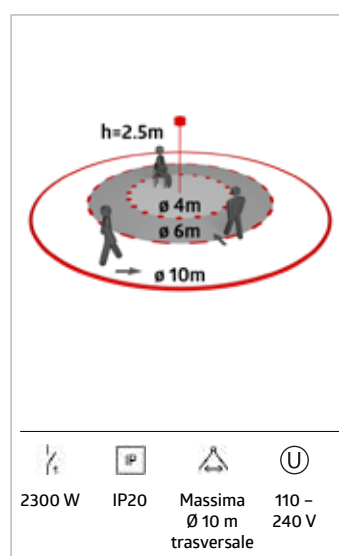
Descrizione	Colore	Codice
PD2-M-1C-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92565
PD2-M-1C-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92550



LUXOMAT® PD2-M-2C



- Rilevatore di presenza con area di rilevamento circolare
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Un contatto addizionale a potenziale zero per canale HVAC
- Versione dispositivo master
- Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Per attivare un impulso di allarme si devono rilevare almeno 3 movimenti distribuiti in un periodo di tempo di 9 secondi
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux (15 min HVAC)
- Commutazione zero crossing



Descrizione	Colore	Codice
PD2-M-2C-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92150
PD2-M-2C-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92165

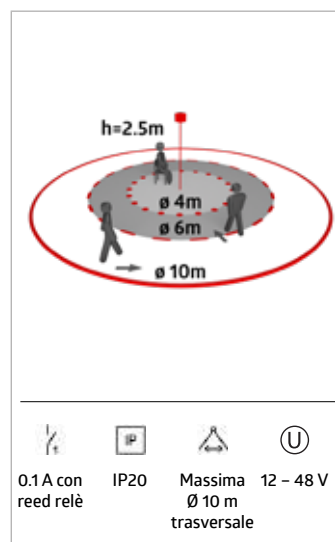
Rilevatori di presenza per montaggio a soffitto



LUXOMAT® PD2-M-2C-12-48V-RR



- Rilevatore di presenza con una tensione di esercizio di 12-48 V
- Due canali a potenziale zero
- Può essere utilizzato sia come Dispositivo Master che come Dispositivo Slave
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- **Ulteriori schemi elettrici vedi la pagina del prodotto su www.beg-luxomat.com**
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux (15 min HVAC)



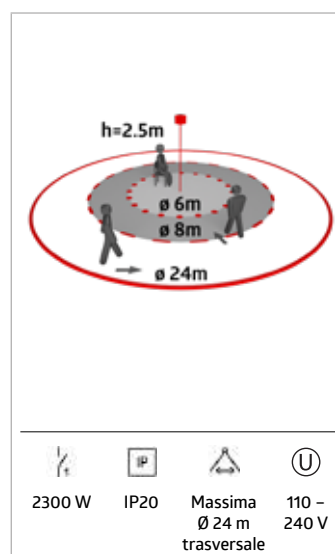
Descrizione	Colore	Codice
PD2-M-2C-12-48V-RR-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92305
PD2-M-2C-12-48V-RR-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92306



LUXOMAT® PD4-M-1C



- Rilevatore di presenza con ampia area di rilevamento
- Un contatto a potenziale zero
- Versione dispositivo master
- Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux



Descrizione	Colore	Codice
PD4-M-1C-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92585
PD4-M-1C-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92580

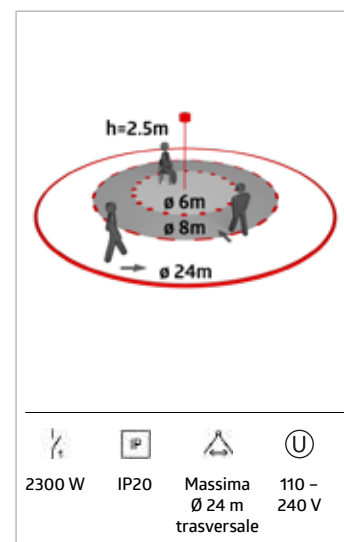
Rilevatori di presenza per montaggio a soffitto



LUXOMAT® PD4-M-2C



- Rilevatore di presenza con ampia area di rilevamento
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Un contatto addizionale a potenziale zero per canale HVAC
- Versione dispositivo master
- Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Per attivare un impulso di allarme si devono rilevare almeno 3 movimenti distribuiti in un periodo di tempo di 9 secondi
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux (15 min HVAC)
- Commutazione zero crossing



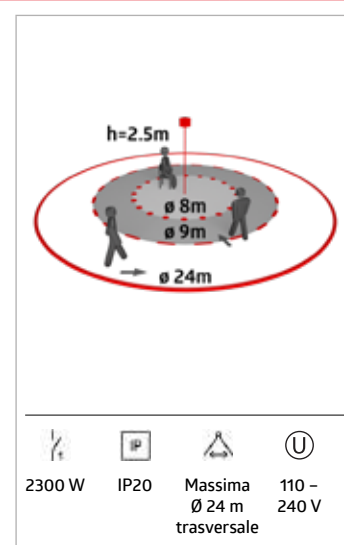
Descrizione	Colore	Codice
PD4-M-2C-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92148
PD4-M-2C-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92140



LUXOMAT® PD4-M-2C-DS



- Rilevatore di presenza per collegamento con doppia alimentazione (UPS)
- 2 canali di attivazione per controllo luce: il sistema di illuminazione può venire suddiviso in due gruppi separati galvanicamente uno dall'altro.
- Versione dispositivo master
- Estensione area di rilevamento tramite ulteriore PD4-M-2C-DS in configurazione Slave
- Possibilità di attivazione manuale mediante un pulsante comune esterno
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux



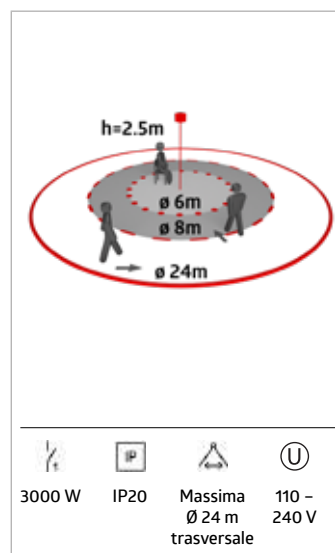
Descrizione	Colore	Codice
PD4-M-2C-DS-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92760
PD4-M-2C-DS-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92761

Rilevatori di presenza per montaggio a soffitto

LUXOMAT® PD4-M-3C-TRIO



- Rilevatore di presenza speciale per classi e aule scolastiche
- Due contatti, uno a potenziale zero, per due gruppi di lampade, con commutazione separata
- Un terzo contatto è dedicato all'illuminazione della lavagna
- Un'area di rilevamento comune
- Due sensori luce indipendenti e orientabili
- Possibilità di attivazione manuale mediante tre pulsanti
- Versione dispositivo master
- Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Relè con contatto pre-caricato in tungsteno adatto per lampade LED

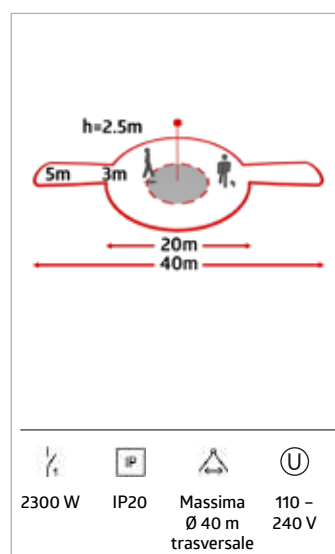


Descrizione	Colore	Codice
PD4-M-3C-TRIO-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92740
PD4-M-3C-TRIO-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92745

LUXOMAT® PD4-M-1C-K



- Rilevatore di presenza speciale per corridoi
- Un contatto di commutazione a potenziale zero
- Versione dispositivo master
- Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux
- Esistono contrassegni per il corretto orientamento del rilevatore



Descrizione	Colore	Codice
PD4-M-1C-K-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92586
PD4-M-1C-K-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92587

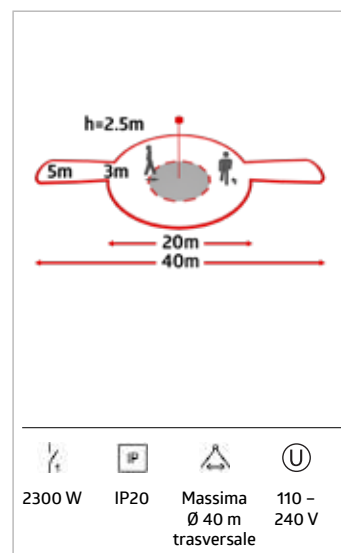
Rilevatori di presenza per montaggio a soffitto



LUXOMAT® PD4-M-2C-K



- Rilevatore di presenza speciale per corridoi
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Un contatto addizionale a potenziale zero per canale HVAC
- Versione dispositivo master
- Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Per attivare un impulso di allarme si devono rilevare almeno 3 movimenti distribuiti in un periodo di tempo di 9 secondi
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Esistono contrassegni per il corretto orientamento del rilevatore
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux (15 min HVAC)



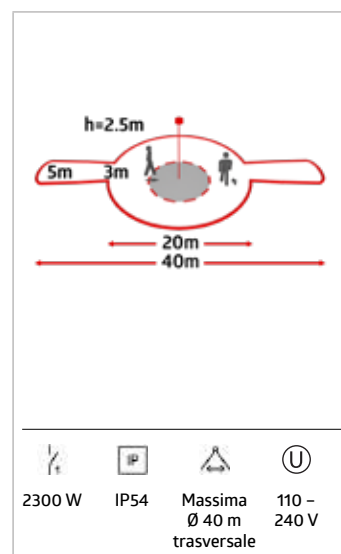
Descrizione	Colore	Codice
PD4-M-2C-K-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92143
PD4-M-2C-K-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92440



LUXOMAT® PD4-M-1C-K-PS



- Rilevatore di presenza con contatto NA e circuito di sicurezza tramite contatto NC
- Garantisce l'illuminazione anche se il rilevatore si guasta
- Speciale per corridoi
- Versione dispositivo master
- Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux
- Esistono contrassegni per il corretto orientamento del rilevatore



Descrizione	Colore	Codice
PD4-M-1C-K-PS-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92485
PD4-M-1C-K-PS-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92480

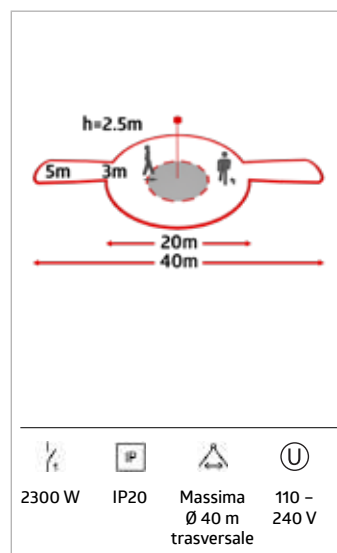
Rilevatori di presenza per montaggio a soffitto



LUXOMAT® PD4-M-TRIO-K-3P



- Rilevatore di presenza a 1 canale con due uscite relè a funzionamento simultaneo, che consentono una suddivisione su diverse fasi
- In mancanza della tensione al sensore i canali di attivazione si chiudono, così l'illuminazione rimane attiva fintanto che le altre due fasi ricevono alimentazione.
- Il dispositivo richiede una tensione operativa. La terza fase può essere utilizzata per questo scopo.
- Speciale per corridoi
- Versione dispositivo master
- Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Esistono contrassegni per il corretto orientamento del rilevatore



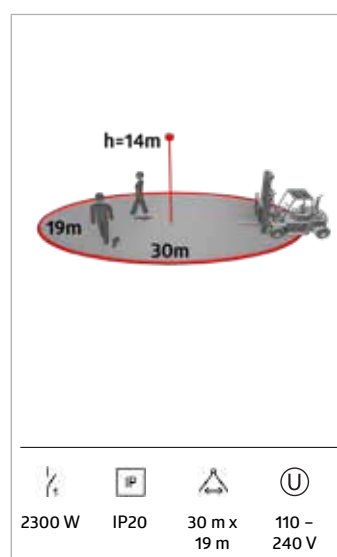
Descrizione	Colore	Codice
PD4-M-TRIO-K-3P-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92746
PD4-M-TRIO-K-3P-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92747



LUXOMAT® PD4-M-1C-GH



- Rilevatore di presenza speciale grandi altezze di installazione specifico per magazzini a scaffalature verticali
- Un contatto di commutazione a potenziale zero
- Versione dispositivo master
- Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
- **Facile controllo mediante telecomando obbligatorio**
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Esistono contrassegni per il corretto orientamento del rilevatore
- **Nota: Nel caso in cui i rilevatori vengano installati in grandi magazzini con alte scaffalature è possibile, tramite le palpebre di copertura in dotazione, permettere che il rilevamento avvenga solo in alcune direzioni.**
- Impostazioni di fabbrica 3 min e 1000 lux



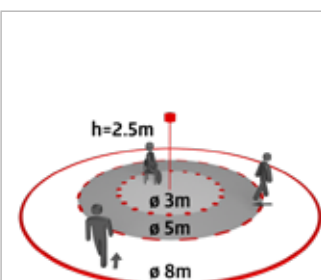
Descrizione	Colore	Codice
PD4-M-1C-GH-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92245

Rilevatori di presenza per montaggio a soffitto

LUXOMAT® BL2-PLUS



- Rivelatore di presenza a soffitto per applicazioni interne con area di rilevamento circolare
- Per installazione in controsoffitti
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Funzioni base per applicazioni normali
- Con le impostazioni di fabbrica per la messa in servizio immediata
- Base per installazione a plafone (opzionale)
- Impostazione di fabbrica: sensibilità di rilevamento alta, tempo di ritardo 10 min, soglia di accensione 500 lux
- **Facile controllo mediante telecomando obbligatorio**



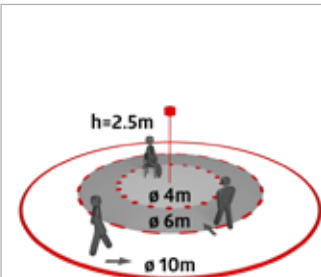
1000 W	IP23	Massima Ø 8 m trasversale	110 - 240 V

Descrizione	Colore	Codice
BL2-PLUS-DE	bianco	93405

LUXOMAT® PD9-M-1C



- Mini rivelatore di presenza
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Versione dispositivo master
- Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
- **Facile controllo mediante telecomando obbligatorio**
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- L'unità di potenza passa attraverso il foro praticato per il sensore (34 mm)
- Clips di fissaggio a molla per una facile installazione in controsoffitti o apparecchi di illuminazione
- Palpebre di copertura e anello di finitura 45 mm inclusi nella confezione
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux



2300 W	IP20	Massima Ø 10 m trasversale	110 - 240 V

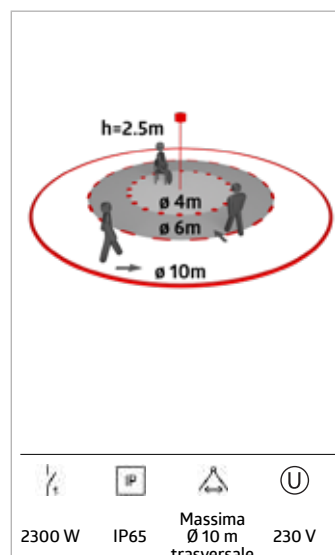
Descrizione	Colore	Codice
PD9-M-1C-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92900

Rilevatori di presenza per montaggio a soffitto

LUXOMAT® PD9-M-1C-SDB-IP65



- Speciale mini rilevatore di presenza per ambienti umidi
- Un contatto di commutazione a potenziale zero
- Versione dispositivo master
- Si può collegare un dispositivo slave
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale
- Non è possibile il montaggio in soffitti chiusi
- Clips di fissaggio a molla per una facile installazione in controsoffitti o apparecchi di illuminazione

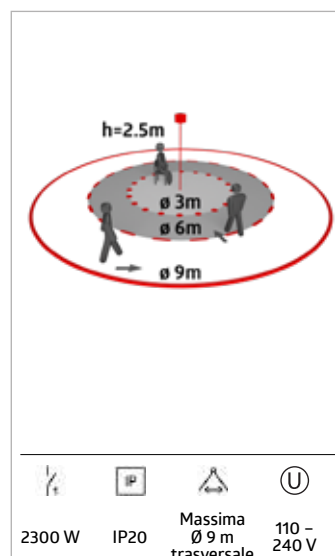


Descrizione	Colore	Codice
PD9-M-1C-SDB-IP65-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92912

LUXOMAT® PD11-M-1C-FLAT



- Rilevatore di presenza superpiatto senza componenti supplementari
- Spessore visibile solo 0,85 mm
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- **Facile controllo mediante telecomando obbligatorio**
- Versione dispositivo master
- Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
- Clips di fissaggio a molla per una facile installazione in controsoffitti
- Palpebre di copertura e anello di fissaggio inclusi, per l'installazione in apparecchi di illuminazione
- Con accessori anche per l'installazione ad incasso su soffitti intonacati o in cemento
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux



Descrizione	Colore	Codice
PD11-M-1C-FLAT-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92583

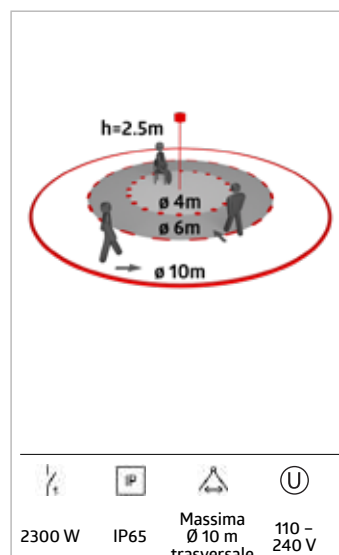
Rilevatori di presenza per montaggio a soffitto



LUXOMAT® PICO-N-M-1C



- Mini rilevatore di presenza monoblocco, adatto ad ambienti umidi
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- **Facile controllo mediante telecomando obbligatorio**
- Versione dispositivo master
- Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
- Montaggio con anello di serraggio (incluso) per installazione in apparecchi di illuminazione, controsoffitti o con morsetti a molla per controsoffitto
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux



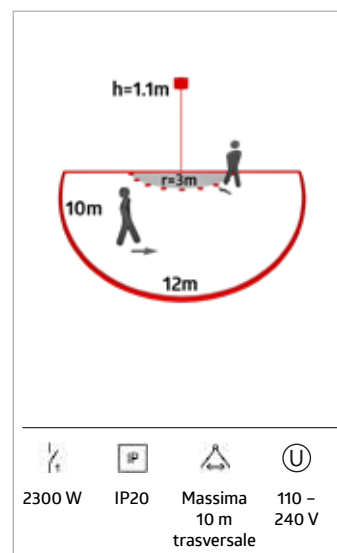
Descrizione	Colore	Codice
PICO-N-M-1C-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	93159

Rilevatori a parete

LUXOMAT® Indoor 180-R



- Rilevatore di movimento a parete con sensore acustico
- Versione relè con tecnologia a tre conduttori
- Sensore acustico regolabile indipendentemente
- Prolungamento automatico del tempo di funzionamento supplementare in presenza di rumori
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Disponibile con placca (dimensioni placca centrale 60 x 60 mm) o senza placca (dimensioni piastra centrale 50 x 50 mm) per combinazione con placche in 5 diversi colori
- Può essere adattato a placche di vari produttori tramite supporto centrale
- Placche e supporti centrali B.E.G. per la combinazione con altre serie civili

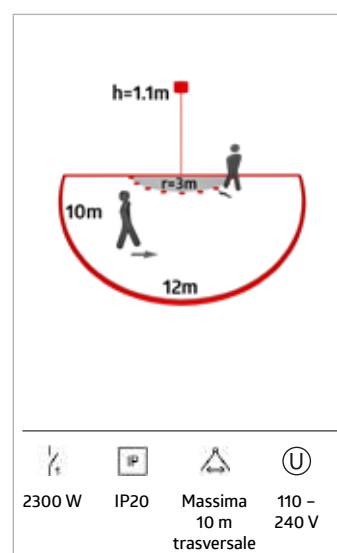


Descrizione	Colore	Codice
Indoor 180-R Copertura inclusa	bianco puro opaco, simile a RAL9010	92623

LUXOMAT® Indoor 180-M-2C



- Rilevatore di presenza a parete con sensore acustico
- Un canale per l'attivazione delle luci
- Un contatto addizionale a potenziale zero per canale HVAC
- Versione dispositivo master
- Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
- Sensore acustico regolabile indipendentemente
- Prolungamento automatico del tempo di funzionamento supplementare in presenza di rumori
- Disponibile con placca (dimensioni placca centrale 60 x 60 mm) o senza placca (dimensioni piastra centrale 50 x 50 mm) per combinazione con placche in 5 diversi colori
- Può essere adattato a placche di vari produttori tramite supporto centrale
- Placche e supporti centrali B.E.G. per la combinazione con altre serie civili
- Impostazioni di fabbrica 10 min e 500 lux (15 min HVAC)



Descrizione	Colore	Codice
Indoor 180-M-2C Copertura inclusa	bianco puro opaco, simile a RAL9010	92136

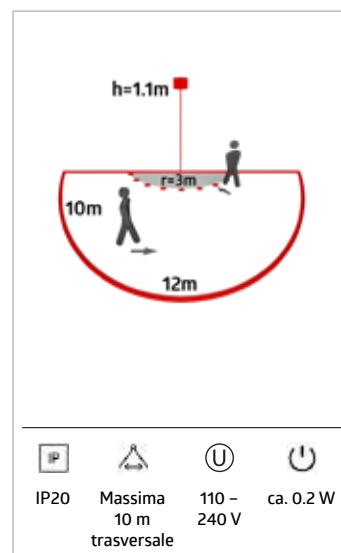
Rilevatori a parete



LUXOMAT® Indoor 180-S



- Dispositivo Slave
- Per ampliamento dell'area di rilevamento di un apparecchio Dispositivo Master
- Compatibile con tutti gli apparecchi Master, ad eccezione di: PD4-M-2C-DS-DE, apparecchi da 11-49 V, PD9-M-SDB, PD4-M-DAA4G, Indoor 140-L, PD2N-M-1C-LED
- Disponibile con placca (dimensioni placca centrale 60 x 60 mm) o senza placca (dimensioni piastra centrale 50 x 50 mm) per combinazione con placche in 5 diversi colori
- Può essere adattato a placche di vari produttori tramite supporto centrale
- Placche e supporti centrali B.E.G. per la combinazione con altre serie civili



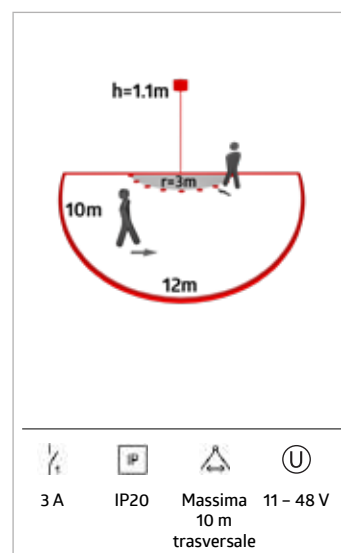
Descrizione	Colore	Codice
Indoor 180-S Copertura inclusa	bianco puro opaco, simile a RAL9010	92135



LUXOMAT® Indoor 180-R-11-48V-3A



- Rilevatore di movimento a parete con sensore acustico con una tensione di esercizio di 11-48 V
- Un canale di attivazione a potenziale zero
- Sensore acustico regolabile indipendentemente
- Prolungamento automatico del tempo di funzionamento supplementare in presenza di rumori
- Accensione e spegnimento manuale possibile tramite pulsante esterno
- Disponibile con placca (dimensioni placca centrale 60 x 60 mm) o senza placca (dimensioni piastra centrale 50 x 50 mm) per combinazione con placche in 5 diversi colori
- Può essere adattato a placche di vari produttori tramite supporto centrale
- Placche e supporti centrali B.E.G. per la combinazione con altre serie civili



Descrizione	Colore	Codice
Indoor 180-R-11-48V-3A Copertura inclusa	bianco puro opaco, simile a RAL9010	92621

B.E.G.**LUXOMAT® net**

Controllo moderno dell'illuminazione con le soluzioni DALI

DALI è lo strumento professionale più diffuso per il controllo dell'illuminazione.

Controllate la luce in modo sistematico tramite DALI perché DALI è comodo, robusto e stabile. Consente di creare situazioni di illuminazione completamente personalizzate negli ambienti, ad esempio tramite la dimmerazione. L'installazione di DALI è ancora più facile se si dispone di cavi a 5 conduttori. In questo caso, due conduttori liberi possono essere utilizzati per il bus DALI del sistema di controllo dell'illuminazione.

I prodotti B.E.G. DALI compact sono „soluzioni standard-alone“ che funzionano secondo il principio del single-master. Ciò significa che solo il rilevatore di presenza invia il comando di accensione/diminuzione agli apparecchi di illuminazione. I rilevatori di presenza compatti DALI di B.E.G. riuniscono in un unico alloggiamento tutti i componenti necessari per il controllo dell'illuminazione ad alta efficienza energetica: l'alimentatore DALI, il comando a pulsante, il relè e il controller dell'applicazione sono posti direttamente nel rilevatore. Grazie alla procedura di trasmissione e alle preimpostazioni per il setpoint di luminosità (500 lux) e il tempo di ritardo (10 minuti), sono già impostati in fabbrica, i dispositivi possono essere messi in funzione rapidamente. Per un'integrazione ottimale nell'edificio, offriamo un sistema modulare per la maggior parte dei nostri rilevatori per diverse aree di applicazione. È possibile scegliere tra disponibili i colori bianco, bianco traffico, antracite e nero. I nostri rilevatori compatti certificati DALI-2 garantiscono un'elevata funzionalità con tutti i dispositivi certificati DALI-2 in tutto il mondo. La gamma DALI di B.E.G. comprende rilevatori di presenza per tutte le applicazioni: ad esempio, con aree di rilevamento di dimensioni diverse, con un canale HVAC aggiuntivo, con lenti specifiche per corridoi o per grandi altezze. Rilevatori che possono essere controllati via radio tramite l'app Casambi. B.E.G. offre anche un rilevatore di presenza che può formare diversi gruppi tramite una sola interfaccia DALI, indirizzando gli apparecchi collegati. L'area da monitorare viene ampliata in modo economico tramite dispositivi slave.



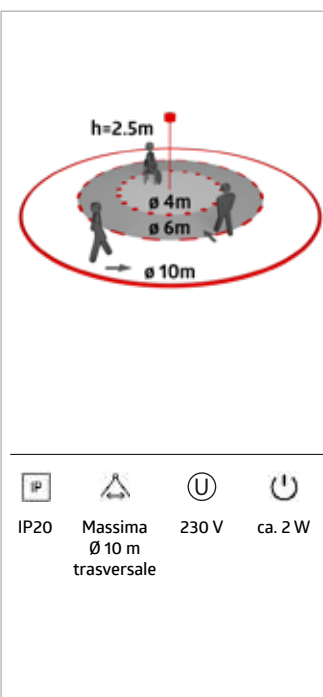
Rilevatori di presenza DALI Compact



LUXOMAT® PD2N-M-DACO DALI-2



- Rilevatore di presenza con controller applicativo DALI integrato per il controllo efficiente dell'illuminazione
- Prodotto certificato DALI-2
- Alimentatore DALI integrato
- Interfaccia DALI per il controllo di ECG digitali dimmerabili in modalità broadcast
- Accensione, spegnimento e dimmerazione manuale tramite comuni pulsanti NA
- La comunicazione IR bidirezionale consente una rapida integrazione nella funzione di gestione del progetto del B.E.G. One App
- La gamma completa delle funzioni può essere attivata solo utilizzando l'adattatore BLE-IR e uno Smartphone o Tablet compatibile (Android, iOS).
- Modalità impostabili: Semi-automatico, automatico, solo controllo della luce solo presenza
- Algoritmo di controllo intelligente con ampie opzioni di impostazione
- Il software è compatibile con i modelli precedenti (tranne le funzioni DSI, doppio lucchetto e funzione corridoio)
- Impostazione di fabbrica Tempo di Ritardo 10 min e valore Crepuscolare di 500 lux
- Includi Clips per fissaggio in controsoffitto e calotta di protezione della morsettiera
- Base per installazione a plafone (opzionale)



Descrizione	Colore	Codice
PD2N-M-DACO DALI-2	bianco opaco, simile a RAL9010	93452

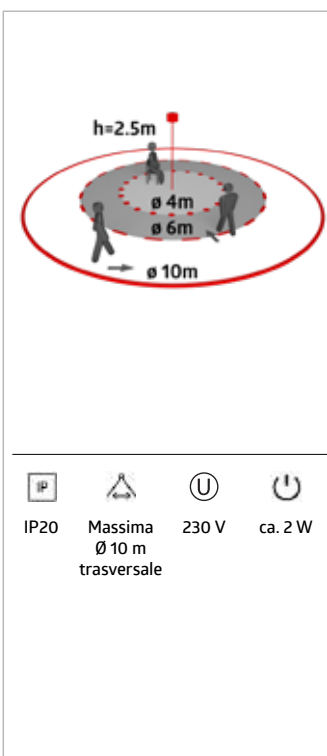
Rilevatori di presenza DALI Compact



LUXOMAT® PD2N-M-DACO-1C DALI-2



- Rilevatore di presenza con controller applicativo DALI integrato per il controllo efficiente dell'illuminazione
- Prodotto certificato DALI-2
- Alimentatore DALI integrato
- Interfaccia DALI per il controllo di ECG digitali dimmerabili in modalità broadcast
- Accensione, spegnimento e dimmerazione manuale tramite comuni pulsanti NA
- La comunicazione IR bidirezionale consente una rapida integrazione nella funzione di gestione del progetto del B.E.G. One App
- La gamma completa delle funzioni può essere attivata solo utilizzando l'adattatore BLE-IR e uno Smartphone o Tablet compatibile (Android, iOS).
- Modalità impostabili: Semi-automatico, automatico, solo controllo della luce solo presenza
- Relè ad alto potere di interruzione con diverse modalità operative, ad es. sconnessione elettrica EBs DALI, HVAC, Luce lavagna.
- Algoritmo di controllo intelligente con ampie opzioni di impostazione
- Il software è compatibile con i modelli precedenti (tranne le funzioni DSI, doppio lucchetto e funzione corridoio)
- Impostazione di fabbrica Tempo di Ritardo 10 min e valore Crepuscolare di 500 lux
- Incluse Clips per fissaggio in controsoffitto e calotta di protezione della morsettiera
- Base per installazione a plafone (opzionale)



Descrizione	Colore	Codice
PD2N-M-DACO-1C DALI-2	bianco opaco, simile a RAL9010	93455

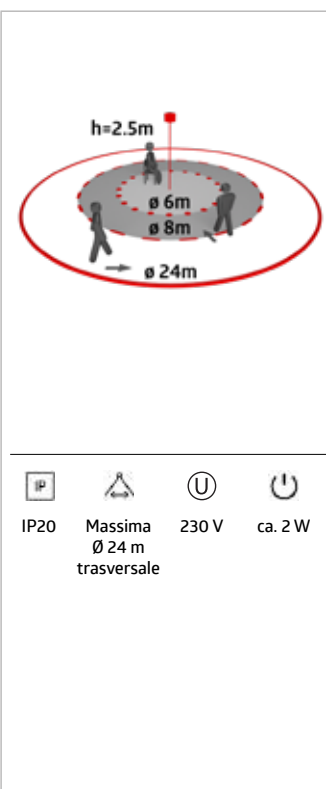
Rilevatori di presenza DALI Compact



LUXOMAT® PD4N-M-DACO DALI-2



- Rilevatore di presenza con controller applicativo DALI integrato per il controllo efficiente dell'illuminazione
- Prodotto certificato DALI-2
- Alimentatore DALI integrato
- Interfaccia DALI per il controllo di ECG digitali dimmerabili in modalità broadcast
- Accensione, spegnimento e dimmerazione manuale tramite comuni pulsanti NA
- La comunicazione IR bidirezionale consente una rapida integrazione nella funzione di gestione del progetto del B.E.G. One App
- La gamma completa delle funzioni può essere attivata solo utilizzando l'adattatore BLE-IR e uno Smartphone o Tablet compatibile (Android, iOS).
- Modalità impostabili: Semi-automatico, automatico, solo controllo della luce solo presenza
- Algoritmo di controllo intelligente con ampie opzioni di impostazione
- Il software è compatibile con i modelli precedenti (tranne le funzioni DSI, doppio lucchetto e funzione corridoio)
- Impostazione di fabbrica Tempo di Ritardo 10 min e valore Crepuscolare di 500 lux
- Includi Clips per fissaggio in controsoffitto e calotta di protezione della morsetteria
- Base per installazione a plafone (opzionale)
- Accessori per installazione superficiale
- Ulteriori accessori per la colorazione sono disponibili come optional



Descrizione	Colore	Codice
PD4N-M-DACO DALI-2	bianco opaco, simile a RAL9010	93460

Rilevatori di presenza DALI Compact



LUXOMAT® PD4N-M-DACO-1C DALI-2



- Rilevatore di presenza con controller applicativo DALI integrato per il controllo efficiente dell'illuminazione
- Prodotto certificato DALI-2
- Alimentatore DALI integrato
- Interfaccia DALI per il controllo di ECG digitali dimmerabili in modalità broadcast
- Accensione, spegnimento e dimmerazione manuale tramite comuni pulsanti NA
- La comunicazione IR bidirezionale consente una rapida integrazione nella funzione di gestione del progetto del B.E.G. One App
- La gamma completa delle funzioni può essere attivata solo utilizzando l'adattatore BLE-IR e uno Smartphone o Tablet compatibile (Android, iOS).
- Modalità impostabili: Semi-automatico, automatico, solo controllo della luce solo presenza
- Relè ad alto potere di interruzione con diverse modalità operative, ad es. sconnessione elettrica EBs DALI, HVAC, Luce lavagna.
- Algoritmo di controllo intelligente con ampie opzioni di impostazione
- Il software è compatibile con i modelli precedenti (tranne le funzioni DSI, doppio lucchetto e funzione corridoio)
- Impostazione di fabbrica Tempo di Ritardo 10 min e valore Crepuscolare di 500 lux
- Incluse Clips per fissaggio in controsoffitto e calotta di protezione della morsettiera
- Base per installazione a plafone (opzionale)
- Accessori per installazione superficiale
- Ulteriori accessori per la colorazione sono disponibili come optional



IP20



Massima
Ø 24 m
trasversale



230 V



ca. 2 W

Descrizione	Colore	Codice
PD4N-M-DACO-1C DALI-2	bianco opaco, simile a RAL9010	93463

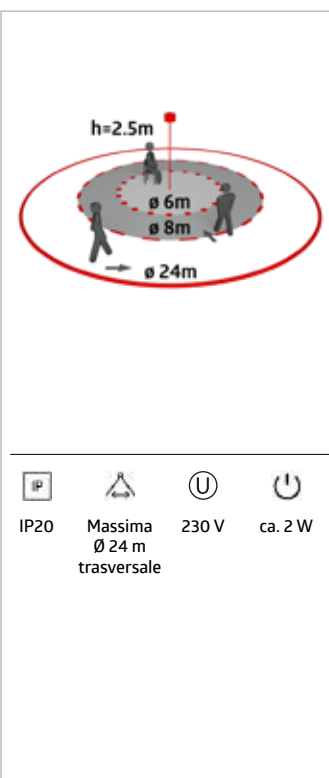
Rilevatori di presenza DALI Compact



LUXOMAT® PD4-M-HCL2-DALI-2



- Rilevatore di presenza bidirezionale con controller DALI integrato per il controllo efficiente dell'illuminazione biologicamente efficace (Human Centric Lighting)
- Alimentatore DALI integrato e 3 ingressi per pulsanti
- Curve HCL preimpostate o liberamente impostabili (in 12 punti di modulazione in 24 ore)
- Modalità di comunicazione configurabile „Broadcast“ (1 zona luce, senza indirizzamento) o „Multicast“ (più zone luce, HVAC, con indirizzamento)
- Dim 2 Warm: con una pressione prolungata del pulsante, la luminosità e la temperatura del colore possono essere regolate in modo continuo allo stesso tempo
- Richiamo scenari luminosi tramite accessorio
- Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno
- Il sensore di luce esterno può essere ruotato di 45 °
- Relè ad alto potere di interruzione con diverse modalità operative, ad es. sconnessione elettrica EBs DALI, HVAC, Luce lavagna.
- Facile e veloce indirizzamento e messa in servizio tramite Smartphone/tablet con App gratuita (Android, iOS) -non necessita PC o software
- Possibilità di ampliamento del campo di rilevamento con un massimo di 8 multisensori B.E.G. BMS
- Fino a 64 driver DT8 (colore tipo Tc), eventualmente raddoppiabili con gli accessori DALI necessari
- La gamma completa delle funzioni può essere attivata solo utilizzando l'adattatore BLE-IR e uno Smartphone o Tablet compatibile (Android, iOS).



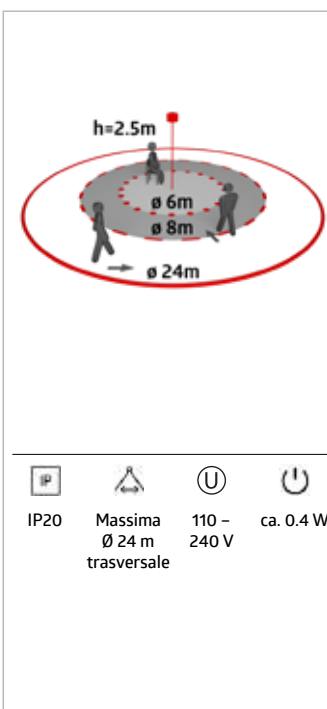
Descrizione	Colore	Codice
PD4-M-HCL2-AP DALI-2	bianco, simile a RAL9010	93485
PD4-M-HCL2-DE DALI-2	bianco, simile a RAL9010	93484

Rilevatori di presenza DALI Compact

LUXOMAT® PD4-M-DAA4G



- Soluzione DALI compatta flessibile e adatto per aule scolastiche, sale conferenza e ampi uffici
- Rilevatore di presenza ad alta sensibilità per l'indirizzamento automatico di max 64 EBS DALI suddivisibili in max 4 gruppi di controllo.
- Facile e veloce indirizzamento e messa in servizio tramite Smartphone/tablet con App gratuita (Android, iOS) - non necessita PC o software
- 3 zone di illuminazione:
 - A) per l'illuminazione principale a dimmerazione costante e spegnimento su tre gruppi DALI indirizzati.
 - B) per ulteriore gruppo DALI o luce lavagna.
 - C) Per utenza o luce lavagna.
- Relè ad alto potere di interruzione con diverse modalità operative, ad es. sconnessione elettrica EBS DALI, HVAC, Luce lavagna.
- Accensione, spegnimento e dimmerazione manuale tramite comuni pulsanti NA
- Possibilità di ampliamento del campo di rilevamento con un massimo di 4 dispositivi slave PD4-SDAA4G
- La gamma completa delle funzioni può essere attivata solo utilizzando IR-Adapter o l'adattatore BLE e uno smartphone o tablet compatibile (Android, iOS).
- Il sensore di luce esterno può essere ruotato di 45°
- Prevenzione del consumo del sistema di illuminazione in standby secondo EnEV DIN V 18599-4

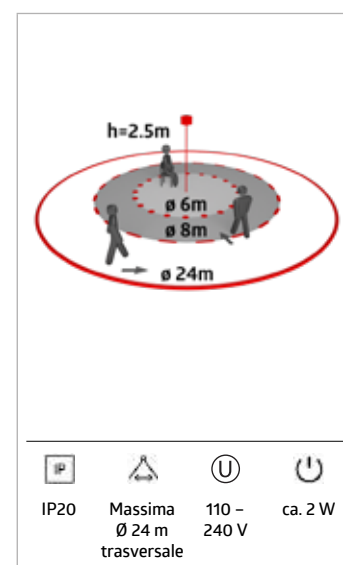


Descrizione	Colore	Codice
PD4-M-DAA4G-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92743
PD4-M-DAA4G-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92591

LUXOMAT® PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C



- Rilevatore di presenza per due gruppi di luce separati per regolazione di illuminazione in funzione della luce diurna
- Un canale a potenziale zero per controllo di apparecchi (HVAC) o per il comando della luce
- Due sensori luce indipendenti e orientabili
- Un'area di rilevamento comune
- 2 interfacce DALI/DSI per il comando di EVG digitale dimmerabile come gruppo
- Possibilità di commutazione tra il programma DALI e DSI mediante telecomando
- Funzione luce di orientamento
- Relè con contatto pre-caricato in tungsteno adatto per lampade LED
- Versione dispositivo master
- Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave
- Possibilità di attivazione e dimmeraggio manuale tramite pulsante
- Modalità semiautomatica, automatica o crepuscolare
- Ulteriori funzioni impostabili tramite telecomando opzionale



Descrizione	Colore	Codice
PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	92751
PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	92756

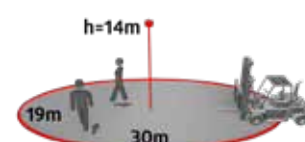
Rilevatori di presenza DALI Compact



LUXOMAT® PD4-M-DACO-GH-AP DALI-2



- Rilevatore di presenza per installazione a grandi altezze con controller DALI integrato per il controllo dell'illuminazione con risparmio energetico
- Sensore di luce telescopico esterno regolabile meccanicamente per un'altezza di montaggio compresa tra 5 e 16 metri, per la misurazione precisa della luce nella singola applicazione
- Prodotto certificato DALI-2
- Alimentatore DALI integrato
- Interfaccia DALI per il controllo di ECG digitali dimmerabili in modalità broadcast
- Accensione, spegnimento e dimmerazione manuale tramite comuni pulsanti NA
- La comunicazione IR bidirezionale consente una rapida integrazione nella funzione di gestione del progetto del B.E.G. One App
- La gamma completa delle funzioni può essere attivata solo utilizzando l'adattatore BLE-IR e uno Smartphone o Tablet compatibile (Android, iOS).
- Modalità impostabili: Semi-automatico, automatico, solo controllo della luce solo presenza
- Algoritmo di controllo intelligente con ampie opzioni di impostazione
- Il software è compatibile con i modelli precedenti (tranne le funzioni DSI, doppio lucchetto e funzione corridoio)
- Impostazione di fabbrica Tempo di Ritardo 10 min e valore Crepuscolare di 500 lux
- Esistono contrassegni per il corretto orientamento del rilevatore
- **Nota: Nel caso in cui i rilevatori vengano installati in grandi magazzini con alte scaffalature è possibile, tramite le palpebre di copertura in dotazione, permettere che il rilevamento avvenga solo in alcune direzioni.**
- In versione sporgente



IP54	30 m x 19 m	230 V	ca. 2 W

Descrizione	Colore	Codice
PD4-M-DACO-GH-AP DALI-2	bianco opaco, simile a RAL9010	93469

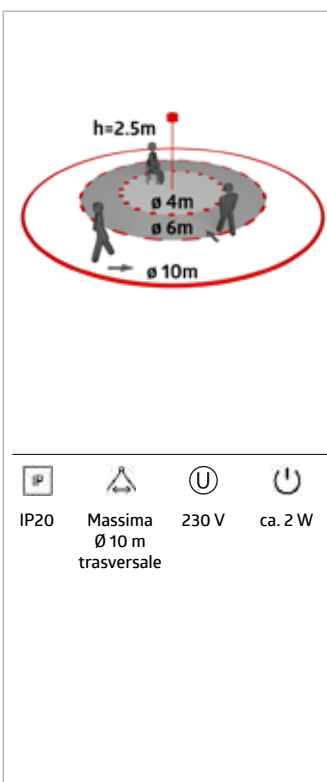
Rilevatori di presenza DALI Compact



LUXOMAT® PD9-M-DACO-DE DALI-2



- Mini Rilevatore di presenza con controller DALI integrato per il controllo dell'illuminazione con risparmio energetico
- Prodotto certificato DALI-2
- Alimentatore DALI integrato
- Interfaccia DALI per il controllo di ECG digitali dimmerabili in modalità broadcast
- Accensione, spegnimento e dimmerazione manuale tramite comuni pulsanti NA
- La comunicazione IR bidirezionale consente una rapida integrazione nella funzione di gestione del progetto del B.E.G. One App
- La gamma completa delle funzioni può essere attivata solo utilizzando l'adattatore BLE-IR e uno Smartphone o Tablet compatibile (Android, iOS).
- Modalità impostabili: Semi-automatico, automatico, solo controllo della luce solo presenza
- Algoritmo di controllo intelligente con ampie opzioni di impostazione
- Il software è compatibile con i modelli precedenti (tranne le funzioni DSI, doppio lucchetto e funzione corridoio)
- Impostazione di fabbrica Tempo di Ritardo 10 min e valore Crepuscolare di 500 lux
- Clips di fissaggio a molla per una facile installazione in controsoffitti o apparecchi di illuminazione
- Palpebre di copertura e anello di finitura 45 mm inclusi nella confezione
- L'unità di potenza passa attraverso il foro praticato per il sensore (34 mm)



Descrizione	Colore	Codice
PD9-M-DACO-DE DALI-2	bianco opaco, simile a RAL9010	93470

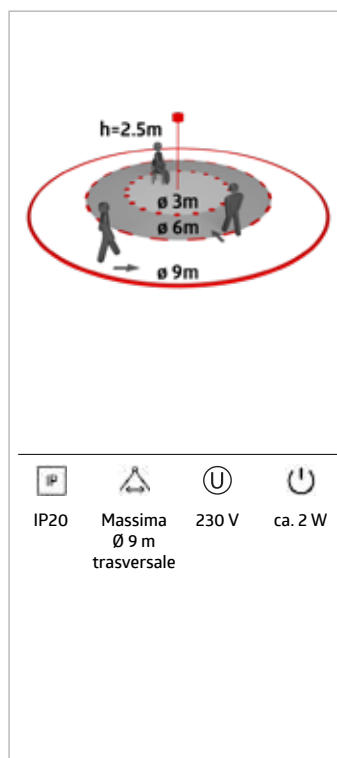
Rilevatori di presenza DALI Compact



LUXOMAT® PD11-M-DACO-FLAT DALI-2



- Rilevatore di presenza con controller applicativo DALI integrato per il controllo efficiente dell'illuminazione
- Prodotto certificato DALI-2
- Alimentatore DALI integrato
- Interfaccia DALI per il controllo di ECG digitali dimmerabili in modalità broadcast
- Accensione, spegnimento e dimmerazione manuale tramite comuni pulsanti NA
- La comunicazione IR bidirezionale consente una rapida integrazione nella funzione di gestione del progetto del B.E.G. One App
- La gamma completa delle funzioni può essere attivata solo utilizzando l'adattatore BLE-IR e uno Smartphone o Tablet compatibile (Android, iOS).
- Modalità impostabili: Semi-automatico, automatico, solo controllo della luce solo presenza
- Algoritmo di controllo intelligente con ampie opzioni di impostazione
- Il software è compatibile con i modelli precedenti (tranne le funzioni DSI, doppio lucchetto e funzione corridoio)
- Impostazione di fabbrica Tempo di Ritardo 10 min e valore Crepuscolare di 500 lux
- Clips di fissaggio a molla per una facile installazione in controsoffitti o apparecchi di illuminazione
- Palpebre di copertura e anello di fissaggio inclusi, per l'installazione in apparecchi di illuminazione
- Base per installazione a plafone (opzionale)



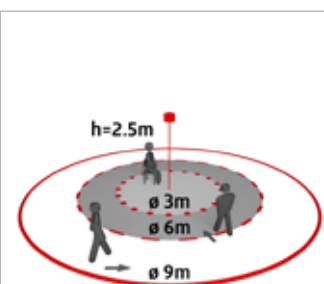
Descrizione	Colore	Codice
PD11-M-DACO-FLAT DALI-2	bianco opaco, simile a RAL9010	93459



LUXOMAT®net PD11-DALI-LINK-FLAT



- Clips di fissaggio a molla per l'installazione in controsoffitti o in apparecchi di illuminazione, con accessori anche per l'installazione ad incasso su soffitti intonacati o in cemento
- Alimentazione via DALI bus
- Integrazione perfetta nel controllo dell'illuminazione DALI B.E.G. LUXOMAT®net DALI-LINK come opzione multimaster modulare
- Modalità slave per estensione area di rilevamento
- Misurazione della luce mista grazie al sensore di luce interno
- Modalità semiautomatica, automatica o crepuscolare
- Uscita di regolazione luce o commutazione
- Funzioni luce guida, Soft-Start PLUS, luce di orientamento PLUS
- Impostazioni di fabbrica per verifica della corretta installazione
- Tutte le funzionalità sono ottenibili solo tramite l'utilizzo di altri dispositivi DALI-LINK di B.E.G. LUXOMAT®net
- Clips di fissaggio a molla per una facile installazione in controsoffitti
- Palpebre di copertura e anello di fissaggio inclusi, per l'installazione in apparecchi di illuminazione
- Montaggio ad incasso con accessorio 92833, montaggio esterno al soffitto con accessori 92833 e 92121
- Questo articolo è un componente di un sistema di controllo dell'illuminazione di B.E.G., che supporta l'uso di dispositivi di funzionamento DALI (apparecchi, relè) di altri produttori
- L'uso di controllori di applicazioni DALI di altri produttori non è supportato
- L'uso di dispositivi di ingresso DALI (sensori, pulsanti) di altri produttori non è supportato
- Sono necessari componenti di sistema aggiuntivi (hardware) di B.E.G.
- È richiesto il software aggiuntivo gratuito di B.E.G.



IP	Massima	da	0.1 W
IP20	Ø 9 m	DALI-Bus,	
	trasversale	Massima	
		22.5 V	

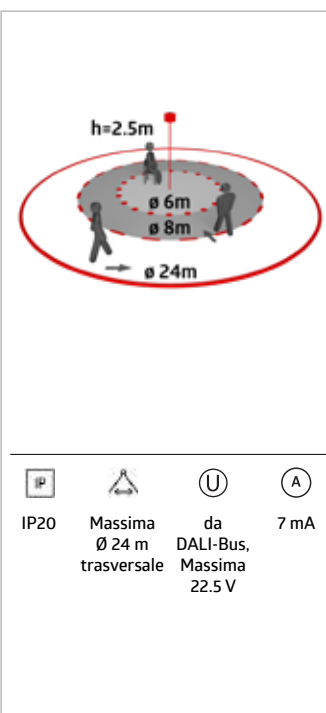
Descrizione	Colore	Codice
PD11-DALI-LINK-FLAT-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	93068



LUXOMAT®net PD4N-DALI-LINK



- Multisensore DALI con ampia area di rilevamento
- Alimentazione via DALI bus
- Integrazione perfetta nel controllo dell'illuminazione DALI B.E.G. LUXOMAT®net DALI-LINK come opzione multimaster modulare
- Modalità slave per estensione area di rilevamento
- Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno
- Modalità semiautomatica, automatica o crepuscolare
- Uscita di regolazione luce o commutazione
- Funzioni luce guida, Soft-Start PLUS, luce di orientamento PLUS
- Impostazioni di fabbrica per verifica della corretta installazione
- Tutte le funzionalità sono ottenibili solo tramite l'utilizzo di altri dispositivi DALI-LINK di B.E.G. LUXOMAT®net
- L'area di rilevamento può essere ridotta mediante lamelle di copertura
- Questo articolo è un componente di un sistema di controllo dell'illuminazione di B.E.G., che supporta l'uso di dispositivi di funzionamento DALI (apparecchi, relè) di altri produttori
- L'uso di controllori di applicazioni DALI di altri produttori non è supportato
- L'uso di dispositivi di ingresso DALI (sensori, pulsanti) di altri produttori non è supportato
- Sono necessari componenti di sistema aggiuntivi (hardware) di B.E.G.
- È richiesto il software aggiuntivo gratuito di B.E.G.



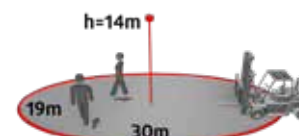
Descrizione	Colore	Codice
PD4N-DALI-LINK	bianco opaco, simile a RAL9010	93377



LUXOMAT®net PD4-DALI-LINK-GH



- Multisensore DALI per installazione a grandi altezze
- Alimentazione via DALI bus
- Sensore di luce telescopico esterno regolabile meccanicamente per un'altezza di montaggio compresa tra 5 e 16 metri, per la misurazione precisa della luce nella singola applicazione
- LED di localizzazione luminosi per una messa in servizio rapida e sicura
- Progettato come un dispositivo multimaster
- Commutazione logica o uscita di controllo
- Funzioni luce guida, Soft-Start PLUS, luce di orientamento PLUS
- Impostazioni di fabbrica per verifica della corretta installazione
- Integrazione perfetta nel controllo dell'illuminazione DALI B.E.G. LUXOMAT®net DALI-LINK come opzione multimaster modulare
- Tutte le funzionalità sono ottenibili solo tramite l'utilizzo di altri dispositivi DALI-LINK di B.E.G. LUXOMAT®net
- **Nota: Nel caso in cui i rilevatori vengano installati in grandi magazzini con alte scaffalature è possibile, tramite le palpebre di copertura in dotazione, permettere che il rilevamento avvenga solo in alcune direzioni.**
- Questo articolo è un componente di un sistema di controllo dell'illuminazione di B.E.G., che supporta l'uso di dispositivi di funzionamento DALI (apparecchi, relè) di altri produttori
- L'uso di controllori di applicazioni DALI di altri produttori non è supportato
- L'uso di dispositivi di ingresso DALI (sensori, pulsanti) di altri produttori non è supportato
- Sono necessari componenti di sistema aggiuntivi (hardware) di B.E.G.
- È richiesto il software aggiuntivo gratuito di B.E.G.



IP54	30 m x 19 m	da DALI-Bus, Massima 22.5 V	7 mA

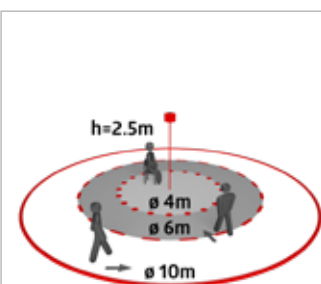
Descrizione	Colore	Codice
PD4-DALI-LINK-GH-AP	bianco opaco	93845



LUXOMAT[®]net PICO-DALI-LINK



- Mini Multisensore DALI con solo 11 mm di profondità di installazione per l'installazione negli apparecchi
- Alimentazione via DALI bus
- Integrazione perfetta nel controllo dell'illuminazione DALI B.E.G. LUXOMAT[®]net DALI-LINK come opzione multimaster modulare
- Modalità slave per estensione area di rilevamento
- Misurazione della luce mista grazie al sensore di luce interno
- Modalità semiautomatica, automatica o crepuscolare
- Uscita di regolazione luce o commutazione
- Funzioni luce guida, Soft-Start PLUS, luce di orientamento PLUS
- Impostazioni di fabbrica per verifica della corretta installazione
- Tutte le funzionalità sono ottenibili solo tramite l'utilizzo di altri dispositivi DALI-LINK di B.E.G. LUXOMAT[®]net
- L'area di rilevamento può essere ridotta mediante lamelle di copertura
- Questo articolo è un componente di un sistema di controllo dell'illuminazione di B.E.G., che supporta l'uso di dispositivi di funzionamento DALI (apparecchi, relè) di altri produttori
- L'uso di controllori di applicazioni DALI di altri produttori non è supportato
- L'uso di dispositivi di ingresso DALI (sensori, pulsanti) di altri produttori non è supportato
- Sono necessari componenti di sistema aggiuntivi (hardware) di B.E.G.
- È richiesto il software aggiuntivo gratuito di B.E.G.



IP	U	A
IP20	da	2 mA
	Massima	
	Ø 10 m	
	trasversale	
	DALI-Bus,	
	Massima	
	22.5 V	

Descrizione	Colore	Codice
PICO-DALI-LINK-DE	bianco, simile a RAL9010	93908



LUXOMAT[®]net PBM-DALI-LINK-4W-BLE



- Interfaccia pulsanti DALI con 4 ingressi binari e gateway Bluetooth integrato per installazione da incasso.
- La programmazione della linea DALI-LINK avviene tramite Bluetooth con uno smartphone e il'App B.E.G. App BLE.
- 4 ingressi pulsanti a potenziale zero liberamente configurabili
- Modalità operative: normale, scala o modalità scena
- Ronzatore integrato per l'individuazione del dispositivo
- Tutte le funzionalità sono ottenibili solo tramite l'utilizzo di altri dispositivi DALI-LINK di B.E.G. LUXOMAT[®]net
- Questo articolo è un componente di un sistema di controllo dell'illuminazione di B.E.G., che supporta l'uso di dispositivi di funzionamento DALI (apparecchi, relè) di altri produttori
- L'uso di controllori di applicazioni DALI di altri produttori non è supportato
- L'uso di dispositivi di ingresso DALI (sensori, pulsanti) di altri produttori non è supportato
- Sono necessari componenti di sistema aggiuntivi (hardware) di B.E.G.
- È richiesto il software aggiuntivo gratuito di B.E.G.

IP	U	A
IP20	da	7 mA
	DALI-Bus,	
	Massima	
	22.5 V	

Descrizione	Colore	Codice
PBM-DALI-LINK-4W-BLE	-	92732

LUXOMAT®net PBM-DALI-LINK-4W



- Dispositivo di input DALI binario da installare ad incasso
- 4 ingressi pulsanti a potenziale zero liberamente configurabili
- Modalità operative: normale, scala o modalità scena
- LED integrato per la determinazione della posizione del dispositivo
- Ronzatore integrato per l'individuazione del dispositivo
- Interruttori DIP e HEX per una rapida messa in servizio con funzioni di base
- Tutte le funzionalità sono ottenibili solo tramite l'utilizzo di altri dispositivi DALI-LINK di B.E.G. LUXOMAT®net
- Questo articolo è un componente di un sistema di controllo dell'illuminazione di B.E.G., che supporta l'uso di dispositivi di funzionamento DALI (apparecchi, relè) di altri produttori
- L'uso di controllori di applicazioni DALI di altri produttori non è supportato
- L'uso di dispositivi di ingresso DALI (sensori, pulsanti) di altri produttori non è supportato
- Sono necessari componenti di sistema aggiuntivi (hardware) di B.E.G.
- È richiesto il software aggiuntivo gratuito di B.E.G.



 da DALI-Bus, 7 mA
 Massima 22 V

Descrizione	Colore	Codice
PBM-DALI-LINK-4W	bianco	93396

LUXOMAT®net PS-DALI-LINK-DE



- Alimentatore DALI per B.E.G. DALI-LINK per piccole realizzazioni
- La programmazione della linea DALI-LINK avviene tramite Bluetooth con uno smartphone e il'App B.E.G. App BLE.
- All'alimentatore è possibile collegare 25 apparecchi DALI e 6 unità di controllo DALI-LINK multi-sensore o (interfacce pulsanti).
- È possibile collegare in parallelo un ulteriore alimentatore DALI-LINK che permette di raddoppiare il numero di dispositivi DALI nel sistema DALI-LINK (50 luci DALI / 12 unità di controllo DALI-LINK).
- Protezione alla sovratemperatura e al cortocircuito integrata
- Spia LED integrata per la visualizzazione delle informazioni operative
- Prodotto certificato DALI-2
- Questo articolo è un componente di un sistema di controllo dell'illuminazione di B.E.G., che supporta l'uso di dispositivi di funzionamento DALI (apparecchi, relè) di altri produttori
- Il prodotto può essere utilizzato da tutti i produttori in conformità alle proprietà del prodotto DALI-2
- I componenti aggiuntivi del sistema (hardware) sono disponibili presso B.E.G.
- Ulteriori software gratuiti sono disponibili presso B.E.G.




 IP20 110 - 277 V 3.3 W

Descrizione	Colore	Codice
PS-DALI-LINK-DE	bianco	92846



LUXOMAT[®]net PS-DALI-LINK-USB-REG



- Alimentatore DALI con interfaccia USB integrata per montaggio su guida DIN
- Ad esempio, 45 apparecchi di illuminazione DALI e 10 dispositivi di controllo DALI-LINK (multi-sensori o interfacce pulsanti) possono essere collegati all'alimentazione.
- Funzione di aggiornamento tramite pulsante integrato e interfaccia USB
- LED integrati per la visualizzazione di informazioni operative
- La programmazione della linea DALI-LINK avviene tramite Bluetooth con uno smartphone e il'App B.E.G. App BLE.
- Questo articolo è un componente di un sistema di controllo dell'illuminazione di B.E.G., che supporta l'uso di dispositivi di funzionamento DALI (apparecchi, relè) di altri produttori
- L'uso di controllori di applicazioni DALI di altri produttori non è supportato
- L'uso di dispositivi di ingresso DALI (sensori, pulsanti) di altri produttori non è supportato
- Sono necessari componenti di sistema aggiuntivi (hardware) di B.E.G.
- È richiesto il software aggiuntivo gratuito di B.E.G.

IP20 230 V 6 W

Descrizione	Colore	Codice
PS-DALI-LINK-USB-REG	bianco	93189



LUXOMAT[®]net RM1-LINK-REG DALI-2



- Modulo relè DALI per guida DIN ad 1 canale di commutazione
- Contatto ad alta prestazione e senza potenziale per carichi con elevata corrente di spunto
- Controller applicativo integrato con diverse modalità operative
- Modalità operative: Standard, Cut-off, HVAC, Impulso, Allarme
- Tutte le funzionalità sono ottenibili solo tramite l'utilizzo di altri dispositivi DALI-LINK di B.E.G. LUXOMAT[®]net
- Questo articolo è un componente di un sistema di controllo dell'illuminazione di B.E.G., che supporta l'uso di dispositivi di funzionamento DALI (apparecchi, relè) di altri produttori
- Il prodotto può essere utilizzato da tutti i produttori in conformità alle proprietà del prodotto DALI-2
- I componenti aggiuntivi del sistema (hardware) sono disponibili presso B.E.G.
- Ulteriori software gratuiti sono disponibili presso B.E.G.

3000 W IP20 da 22.5 V
 DALI-Bus, Massima

Descrizione	Colore	Codice
RM1-LINK-REG DALI-2	bianco	93083


LUXOMAT® net


Efficienza energetica e comfort negli edifici - con le soluzioni KNX di B.E.G.

Il plus del benessere per ogni utente dell'edificio

Clima gradevole negli ambienti, illuminazione automatizzata: il controllo intelligente degli edifici deve garantire che ci si possa muovere sempre in modo confortevole al loro interno, in sicurezza e in tranquillità senza l'intervento quotidiano dell'uomo. Gli edifici diventano intelligenti e assumono numerosi compiti. L'intera tecnologia di sistema funziona quindi come un servo silenzioso. Questa è la forma più elevata di comfort.

Soprattutto negli edifici funzionali, la tecnologia bus offre vantaggi in termini di costi rispetto agli impianti elettrici convenzionali, già durante la fase di installazione elettrica. Nel funzionamento continuo, è possibile ottenere un elevato risparmio energetico.

Con KNX, scegliete un sistema bus affermato a livello mondiale e sviluppato appositamente per l'installazione in edifici. La gamma di funzioni è già elevata e cresce in linea con le esigenze dei clienti.

Con l'attuale generazione 7, gli edifici gestiti da KNX diventano particolarmente sicuri contro gli accessi non autorizzati. "KNX IP Secure" assicura che tutti i telegrammi e i dati trasmessi siano completamente criptati. "KNX Data Secure" protegge efficacemente i dati degli utenti dalla manipolazione attraverso la crittografia e l'autenticazione.

D'ora in poi, l'illuminazione può essere fornita con prodotti certificati KNX con un'ampia gamma di colori RGB. In questo modo è possibile realizzare un'illuminazione dell'edificio individuale in termini di colore. Inoltre, con l'aiuto dei rilevatori è possibile realizzare condizioni di illuminazione naturale.

Scoprite cosa ha da offrire B.E.G.

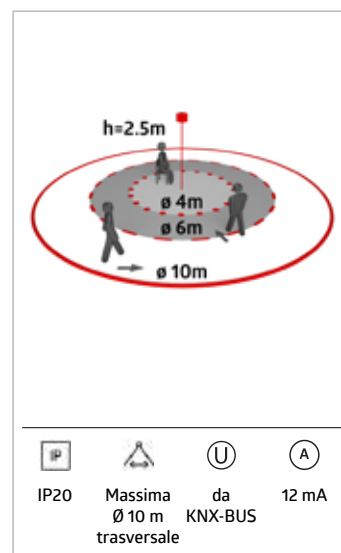




LUXOMAT®net PD2N-KNXs-BA



- Rilevatore di presenza KNX con connettore bus-KNX integrato
- KNX Secure Ready
- Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento
- Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.
- 1 uscita canale luce (per regolazione o on/off), 1 canale Slave selezionabili
- Soft-start
- Disattivazione indicatori di stato
- Modalità slave per estensione area di rilevamento
- Misurazione Luce ottimizzata
- Misurazione Luce comunicata via bus
- Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno
- Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino



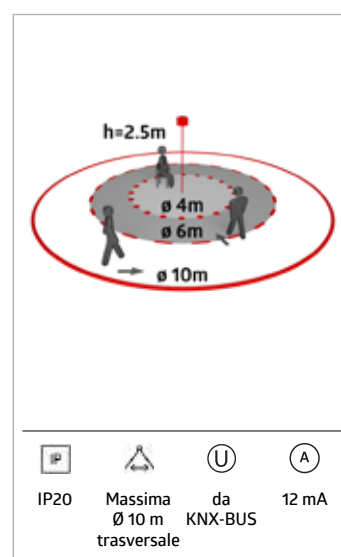
Descrizione	Colore	Codice
PD2N-KNXs-BA-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	93533
PD2N-KNXs-BA-UP	bianco opaco, simile a RAL9010	93534



LUXOMAT®net PD2N-KNXs-ST



- Rilevatore di presenza KNX con connettore bus-KNX integrato
- KNX Secure Ready
- Impostazione KNX tramite ETS 5
- Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento
- Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.
- 1 uscita canale luce (per regolazione o on/off), 3 canali in commutazione (per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 1 canale Slave selezionabili
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Richiamo scenari luminosi
- Disattivazione indicatori di stato



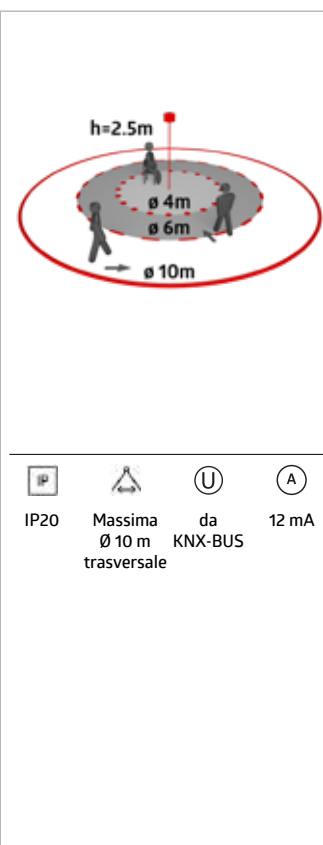
Descrizione	Colore	Codice
PD2N-KNXs-ST-UP	bianco opaco, simile a RAL9010	93511
PD2N-KNXs-ST-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	93510



LUXOMAT®net PD2N-KNXs-OCCULOG-DX



- Rilevatore di presenza KNX con connettore bus-KNX integrato
- Ridotta profondità di installazione
- 1 uscita canale luce (per regolazione o on/off), 3 canali in commutazione (per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 1 canale Slave selezionabili
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.
- 2 moduli logici integrati
- Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento
- Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno
- Varie funzioni di blocco
- LEDs interni attivabili o disattivabili
- Assegnazione dell'indirizzo fisico tramite pulsante o telecomando
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Richiamo scenari luminosi
- Rilevatore infrarossi e Rilevatore acustico integrati
- Misurazione della qualità dell'aria basata su composti organici volatili (VOC)
- Sono possibili fino a 4 valori limite
- Misura dell'umidità relativa
- Tutti i valori possono essere inviati sul bus e utilizzati per applicazioni HVAC
- Regolatore di temperatura, qualità dell'aria e umidità
- Clips di fissaggio
- Lamelle di copertura



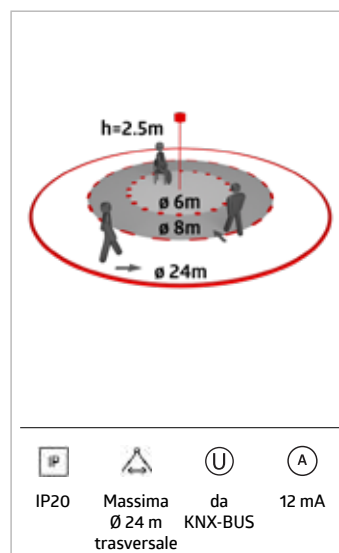
Descrizione	Colore	Codice
PD2N-KNXs-OCCULOG-DX-UP	bianco opaco, simile a RAL9010	93531
PD2N-KNXs-OCCULOG-DX-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	93530



LUXOMAT®net PD4N-KNXs-BA



- Rilevatore di presenza KNX con connettore bus-KNX integrato
- KNX Secure Ready
- Sensibilità sensori PIR interni regolabili individualmente
- Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.
- 1 uscita canale luce (per regolazione on/off), 1 canale Slave selezionabili
- Soft-start
- Disattivazione indicatori di stato
- Modalità slave per estensione area di rilevamento
- Misurazione Luce ottimizzata
- Misurazione Luce comunicata via bus
- Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno
- Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino



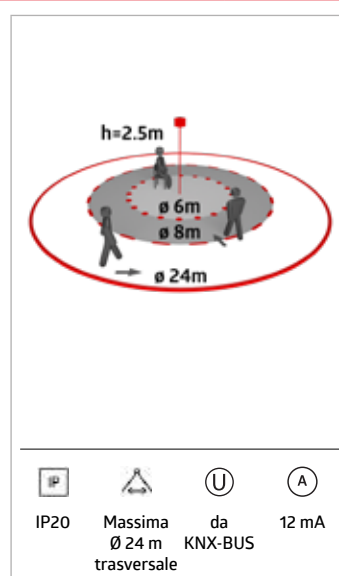
Descrizione	Colore	Codice
PD4N-KNXs-BA-UP	bianco opaco, simile a RAL9010	93536
PD4N-KNXs-BA-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	93535



LUXOMAT®net PD4N-KNXs-ST



- Rilevatore di presenza KNX con connettore bus-KNX integrato
- KNX Secure Ready
- Impostazione KNX tramite ETS 5
- Sensibilità sensori PIR interni regolabili individualmente
- Sensori PIR interni attivabili/disattivabili singolarmente
- Rilevamento direzione movimento
- Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.
- 1 uscita canale luce (per regolazione on/off), 3 canali in commutazione (per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 1 canale Slave selezionabili
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Richiamo scenari luminosi
- Disattivazione indicatori di stato



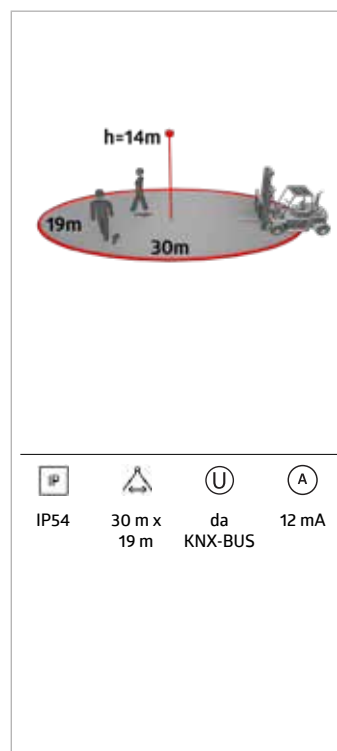
Descrizione	Colore	Codice
PD4N-KNXs-ST-UP	bianco opaco, simile a RAL9010	93515
PD4N-KNXs-ST-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	93514



LUXOMAT®net PD4-KNXs-GH-DX



- Rilevatore di presenza KNX predisposto per magazzini ad alte scaffalature, con connettore bus KNX incorporato
- KNX Secure Ready
- Controllo HCL / RGB
- Impostazione KNX tramite ETS 5
- Sensibilità sensori PIR interni regolabili individualmente
- Sensori PIR interni attivabili/disattivabili singolarmente
- Rilevamento direzione movimento
- Sensore di luce telescopico esterno regolabile meccanicamente per un'altezza di montaggio compresa tra 5 e 16 metri, per la misurazione precisa della luce nella singola applicazione
- Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.
- 1 uscita canale luce (per regolazione o on/off), 3 canali in commutazione (per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 1 canale Slave selezionabili
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- 2 moduli logici integrati
- Richiamo scenari luminosi
- Disattivazione indicatori di stato



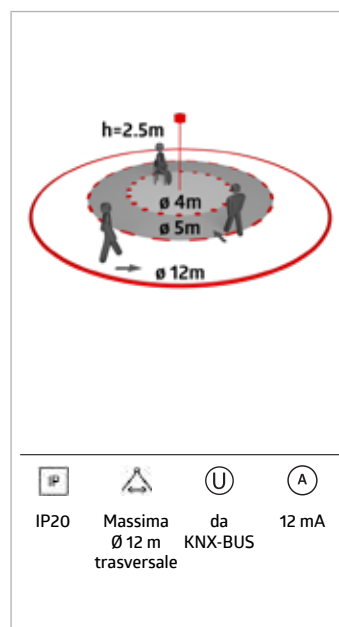
Descrizione	Colore	Codice
PD4-KNXs-GH-DX-AP	bianco opaco, simile a RAL9010	93518



LUXOMAT®net PD5N-LAMELLA-KNXs-DX



- Sensore KNX per l'installazione in soffitti a doghe o apparecchi di illuminazione
- KNX Secure Ready
- Controllo HCL / RGB
- Impostazione KNX tramite ETS 5
- Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento
- Misurazione della luce mista grazie al sensore di luce interno
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.
- 1 uscita canale luce (per regolazione o on/off), 3 canali in commutazione (per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 1 canale Slave selezionabili
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- 2 moduli logici integrati
- Richiamo scenari luminosi
- Disattivazione indicatori di stato



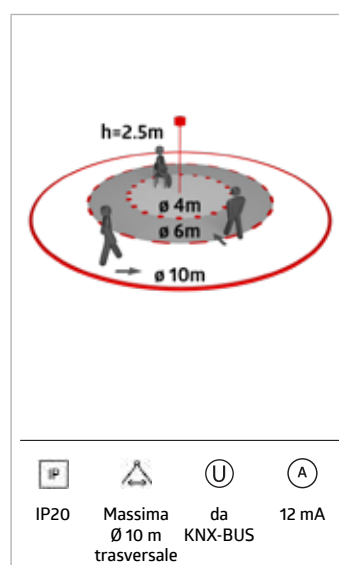
Descrizione	Colore	Codice
PD5N-LAMELLA-KNXs-DX WB	bianco opaco, simile a RAL9010	93508
PD5N-LAMELLA-KNXs-DX BB	nero opaco, simile a RAL9005	93509



LUXOMAT®net PICO-KNXs-ST



- Mini-rilevatore di presenza KNX con connettore bus KNX incorporato
- KNX Secure Ready
- Impostazione KNX tramite ETS 5
- Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento
- Misurazione della luce mista grazie al sensore di luce interno
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.
- 1 uscita canale luce (per regolazione o on/off), 3 canali in commutazione (per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 1 canale Slave selezionabili
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Richiamo scenari luminosi
- Disattivazione indicatori di stato



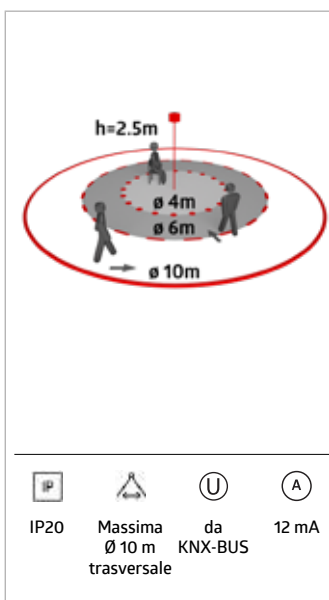
Descrizione	Colore	Codice
PICO-KNXs-ST-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	93539



LUXOMAT®net PD9-KNXs-DX



- Mini-rilevatore di presenza KNX con connettore bus KNX incorporato
- KNX Secure Ready
- Controllo HCL / RGB
- Impostazione KNX tramite ETS 5
- Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento
- Misurazione della luce mista grazie al sensore di luce interno
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.
- 1 uscita canale luce (per regolazione on/off), 3 canali in commutazione (per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 1 canale Slave selezionabili
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- 2 moduli logici integrati
- Richiamo scenari luminosi
- Disattivazione indicatori di stato



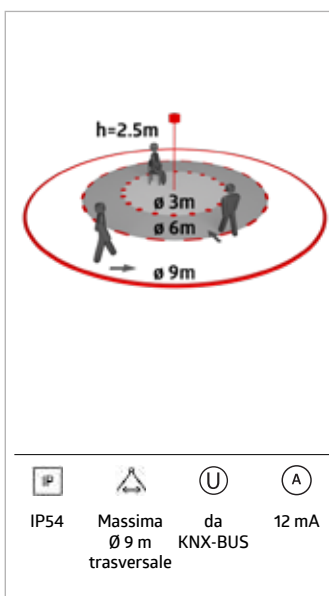
Descrizione	Colore	Codice
PD9-KNXs-DX-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	93520



LUXOMAT®net PD11-KNXs-FLAT-ST



- Rilevatore di presenza KNX superpiatto con connettore BUS KNX integrato
- KNX Secure Ready
- Impostazione KNX tramite ETS 5
- Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento
- Misurazione della luce mista grazie al sensore di luce interno
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.
- 1 uscita canale luce (per regolazione on/off), 3 canali in commutazione (per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 1 canale Slave selezionabili
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Richiamo scenari luminosi
- Disattivazione indicatori di stato
- Montaggio ad incasso con accessorio 92833, montaggio esterno al soffitto con accessori 92833 e 92121



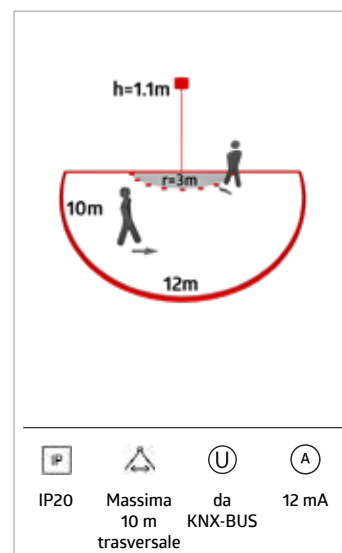
Descrizione	Colore	Codice
PD11-KNXs-FLAT-ST-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	93522



LUXOMAT®net Indoor 180-KNXs-ST



- Rilevatore di presenza KNX con accoppiatore KNX-BUS integrato per installazione a parete
- KNX Secure Ready
- Impostazione KNX tramite ETS 5
- Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento
- Misurazione della luce mista grazie al sensore di luce interno
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.
- 1 uscita canale luce (per regolazione o on/off), 3 canali in commutazione (per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 1 canale Slave selezionabili
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Richiamo scenari luminosi
- Disattivazione indicatori di stato

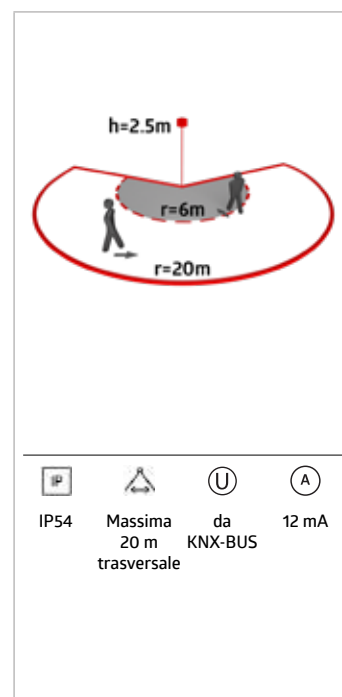


Descrizione	Colore	Codice
Indoor 180-KNXs-ST Senza copertura	-	93524

LUXOMAT®net RC-plus next N 230 KNXs-DX 230



- Rilevatore di presenza KNX con connettore bus-KNX integrato
- KNX Secure Ready
- Luce LED Downlight integrata con funzione di orientamento o luce notturna (RGB)
- Controllo HCL / RGB
- Impostazione KNX tramite ETS 5
- Sensibilità sensori PIR interni regolabili individualmente
- Sensori PIR interni attivabili/disattivabili singolarmente
- Rilevamento direzione movimento
- Misurazione della luce mista grazie al sensore di luce interno
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.
- 1 uscita canale luce (per regolazione o on/off), 3 canali in commutazione (per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 1 canale Slave selezionabili
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- 2 moduli logici integrati
- Richiamo scenari luminosi
- Disattivazione indicatori di stato



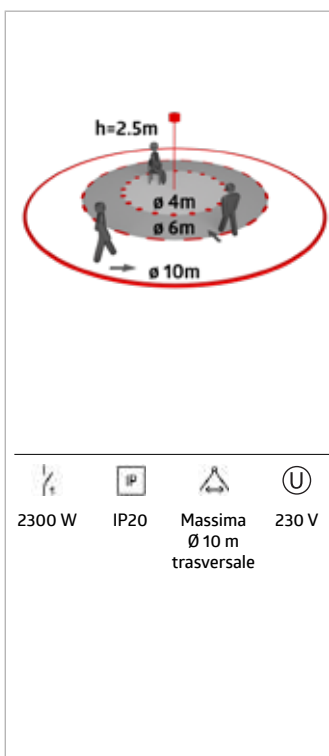
Descrizione	Colore	Codice
RC-plus next N 230 KNXs-DX 230	nero opaco, simile a RAL9005	93528
RC-plus next N 230 KNXs-DX 230	bianco opaco, simile a RAL9010	93527



LUXOMAT®net PD2N-RF-KNXs-DX



- Rilevatore di presenza RF KNX
- Comunicazione tramite radio RF KNX
- KNX Secure Ready
- Controllo HCL / RGB
- Impostazione KNX tramite ETS 5
- Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento
- Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.
- 1 uscita canale luce (per regolazione o on/off), 3 canali in commutazione (per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 1 canale Slave selezionabili
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- 2 moduli logici integrati
- Richiamo scenari luminosi
- Disattivazione indicatori di stato
- Rilevatore infrarossi e Rilevatore acustico integrati
- Ideale per ristrutturazioni e ammodernamenti
- A causa della frequenza radio di 868 MHz, il dispositivo è autorizzato a funzionare solo in Europa



2300 W
 IP20
 Massima
Ø 10 m
trasversale
 230 V

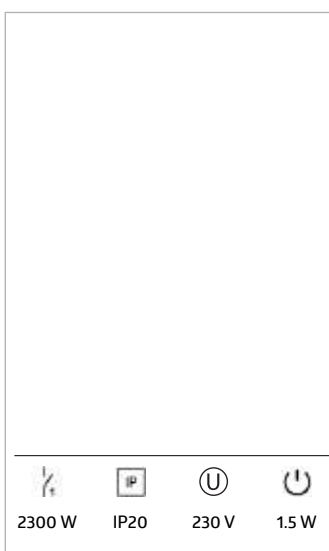
Descrizione	Colore	Codice
PD2N-RF-KNXs-DX-DE	bianco opaco, simile a RAL9010	93580



LUXOMAT®net SA1-230 / 16 / H / RF-KNXs



- Attuatore di commutazione KNX RF 230V
- Comunicazione tramite radio RF KNX
- Antenna interna ad alte prestazioni, nessun attorcigliamento durante l'installazione
- KNX Secure Ready
- Attuatore di commutazione compatto a 1 canale per il montaggio in scatole da incasso
- Contatto di commutazione ottimizzato per carichi capacitivi
- Pulsante di test sull'alloggiamento
- Collegamento tramite cavi di collegamento prefabbricati
- Funzionalità completa
- Funzione integrata di ripetitore per l'estensione della portata wireless
- Ideale per ristrutturazioni e ammodernamenti
- A causa della frequenza radio di 868 MHz, il dispositivo è autorizzato a funzionare solo in Europa



2300 W
 IP20
 230 V
 1.5 W

Descrizione	Colore	Codice
SA1-230 / 16 / H / RF-KNXs	-	93582



Apparecchi di illuminazione per interni

Illuminazione moderna a basso consumo energetico

Con la giusta tecnologia, i LED offrono la possibilità di ottenere un'elevata efficienza luminosa con un basso consumo. Gli ingegneri di B.E.G. hanno sviluppato apparecchi di illuminazione che sfruttano appieno proprio questa possibilità. Oltre al risparmio energetico, l'attenzione è rivolta all'alta funzionalità, alla facilità di installazione e al design contemporaneo.

Offriamo apparecchi con rilevatori di movimento basati sulla tecnologia radar. Utilizzando questa tecnologia con una frequenza di 5,8 GHz, i movimenti vengono rilevati indipendentemente dalla temperatura e in tempi estremamente brevi. Poiché il rilevamento è possibile anche attraverso le pareti, questi apparecchi automatici sono particolarmente adatti per applicazioni senza contatto visivo diretto.

Gli apparecchi B.E.G. LED con tecnologia radar mantengono il loro design originale grazie al rilevatore di movimento integrato non visibile. L'installazione degli apparecchi circolari è semplice e veloce.

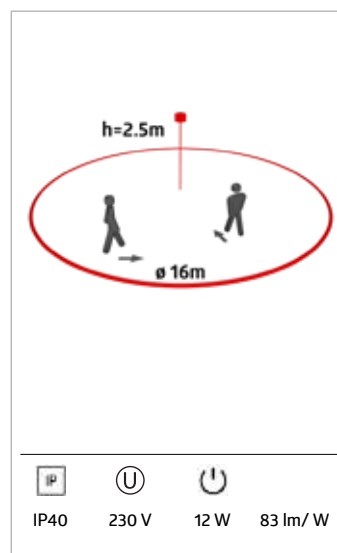


Illuminazione per interni

LUXOMATIC® L8-LEDN-HF



- Lampada LED a forma circolare per montaggio a parete o a soffitto con rilevatore di movimento HF
- Lampada ad efficienza energetica a lunga durata > 50.000 h
- Ampia distribuzione della luce grazie al diffusore uniforme
- Tempo di attivazione estremamente rapido
- Tecnologia HF: 5,8 GHz - indipendente dalla temperatura risponde al minimo movimento
- Rilevatore di movimento HF invisibile dall'esterno
- Possibilità di collegamento di ulteriori luci, attivare mediante rilevatore radar ad alta frequenza

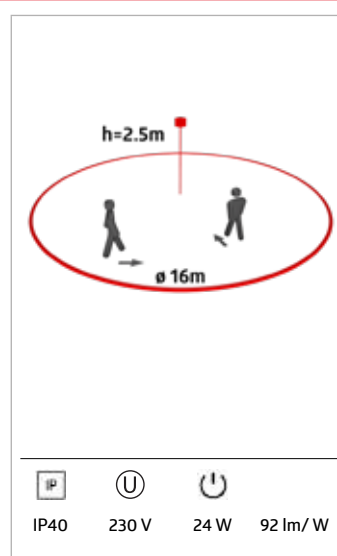


Descrizione	Colore	Codice
L8-LEDN-HF	bianco	94455

LUXOMATIC® L9-LEDN-HF



- Lampada LED a forma circolare per montaggio a parete o a soffitto con rilevatore di movimento HF
- Rilevatore di movimento HF invisibile dall'esterno
- Tecnologia HF: 5,8 GHz - indipendente dalla temperatura risponde al minimo movimento
- Tempo di attivazione estremamente rapido
- Lampada ad efficienza energetica a lunga durata > 50.000 h
- Ampia distribuzione della luce grazie al diffusore uniforme
- Possibilità di collegamento di ulteriori luci, attivare mediante rilevatore radar ad alta frequenza
- Raggio di azione, soglia accensione e tempo di ritardo regolabili mediante potenziometri



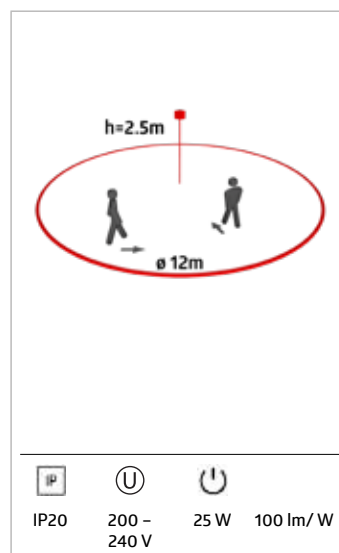
Descrizione	Colore	Codice
L9-LEDN-HF	bianco	94457



LUXOMATIC® AL8-25-300-LEDN-HF



- Lampada a LED di forma circolare piatta per montaggio a parete o a soffitto
- Lampada ad efficienza energetica a lunga durata > 50.000 h
- Ampia distribuzione della luce grazie al diffusore uniforme
- Sensore radar integrato (HF), non visibile dall'esterno e con una grande ampiezza di rilevamento
- Tecnologia HF: 5,8 GHz - indipendente dalla temperatura risponde al minimo movimento
- Tempo di funzionamento supplementare, soglia di attivazione e sensibilità del sensore regolabili tramite interruttore DIP
- Solida struttura in policarbonato
- con alto valore ignifugo
- Semplice montaggio con staffa di fissaggio separata



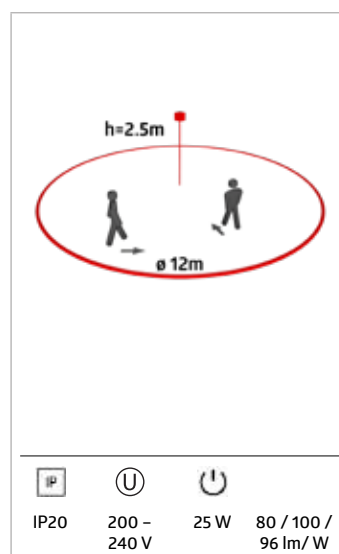
Descrizione	Colore	Codice
AL8-25-300-LEDN-HF	bianco, simile a RAL9016	93631



LUXOMATIC® AL8-25-300-LED-3C-HF



- Lampada a LED di forma circolare piatta per montaggio a parete o a soffitto
- Tre colori di luce in una lampada, selezionabili via interruttore tra luce bianca calda, neutrale o luce bianca diurna
- Lampada ad efficienza energetica a lunga durata > 50.000 h
- Ampia distribuzione della luce grazie al diffusore uniforme
- Sensore radar integrato (HF), non visibile dall'esterno e con una grande ampiezza di rilevamento
- Tecnologia HF: 5,8 GHz - indipendente dalla temperatura risponde al minimo movimento
- Tempo di funzionamento supplementare, soglia di attivazione e sensibilità del sensore regolabili tramite interruttore DIP
- Solida struttura in policarbonato
- con alto valore ignifugo
- Semplice montaggio con staffa di fissaggio separata

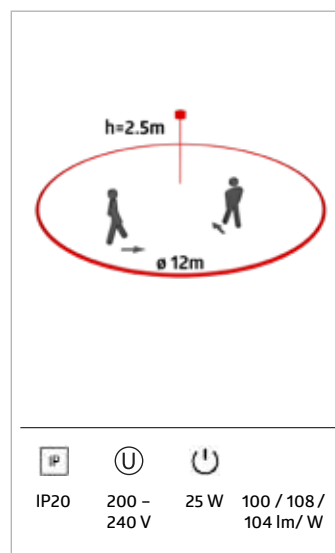


Descrizione	Colore	Codice
AL8-25-300-LED-3C-HF	bianco, simile a RAL9016	93141

LUXOMATIC® AL12-25-300-LED-3C-HF



- Lampada a LED piatta per montaggio a parete o a soffitto
- Tre colori di luce in una lampada, selezionabili via interruttore tra luce bianca calda, neutrale o luce bianca diurna
- Lampada ad efficienza energetica a lunga durata > 50.000 h
- Ampia distribuzione della luce grazie al diffusore uniforme
- Sensore radar integrato (HF), non visibile dall'esterno e con una grande ampiezza di rilevamento
- Tecnologia HF: 5,8 GHz - indipendente dalla temperatura risponde al minimo movimento
- Tempo di funzionamento supplementare, soglia di attivazione e sensibilità del sensore regolabili tramite interruttore DIP
- Solida struttura in policarbonato
- con alto valore ignifugo
- Semplice montaggio con staffa di fissaggio separata

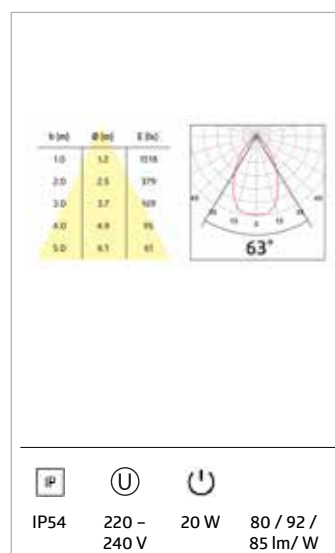


Descrizione	Colore	Codice
AL12-25-300-LED-3C-HF	bianco, simile a RAL9016	93145

LUXOMATIC® AL93-20-300-LED-3C-HF



- Lampada a LED di forma circolare piatta per montaggio a soffitto
- Tre colori di luce in una lampada, selezionabili via interruttore tra luce bianca calda, neutrale o luce bianca diurna
- Lampada ad efficienza energetica a lunga durata > 50.000 h
- Sistema anti abbagliamento con LED diffusori incassati
- Sensore radar integrato (HF), non visibile dall'esterno e con una grande ampiezza di rilevamento
- Tecnologia HF: 5,8 GHz - indipendente dalla temperatura risponde al minimo movimento
- Tempo di funzionamento supplementare, soglia di attivazione e sensibilità del sensore regolabili tramite interruttore DIP
- Solida struttura in policarbonato
- Semplice montaggio



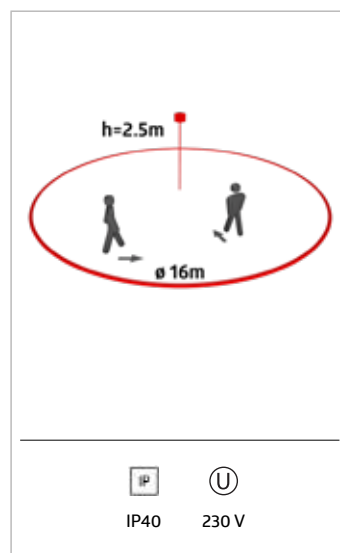
Descrizione	Colore	Codice
AL93-20-300-LED-3C-HF	bianco, simile a RAL9016	93632



LUXOMATIC® HF-L1



- Lampada da parete o soffitto con rilevatore di movimento integrato HF per una invisibile accensione
- Raggio di azione, soglia accensione e tempo di ritardo regolabili mediante potenziometri
- Tecnologia HF: 5,8 GHz - indipendente dalla temperatura risponde al minimo movimento
- Tempo di attivazione estremamente rapido
- Possibilità di collegamento di ulteriori luci, attivare mediante rilevatore radar ad alta frequenza
- Consegna senza lampada



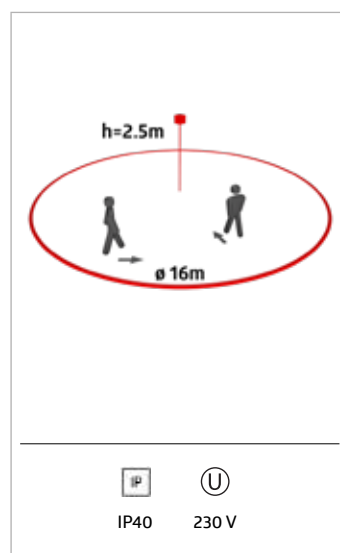
Descrizione	Colore	Codice
HF-L1	bianco	94440



LUXOMATIC® HF-L8



- Lampada da parete o soffitto con rilevatore di movimento integrato HF per una invisibile accensione
- Tecnologia HF: 5,8 GHz - indipendente dalla temperatura risponde al minimo movimento
- Tempo di attivazione estremamente rapido
- Raggio di azione, soglia accensione e tempo di ritardo regolabili mediante potenziometri
- Possibilità di collegamento di ulteriori luci, attivare mediante rilevatore radar ad alta frequenza
- Consegna senza lampada



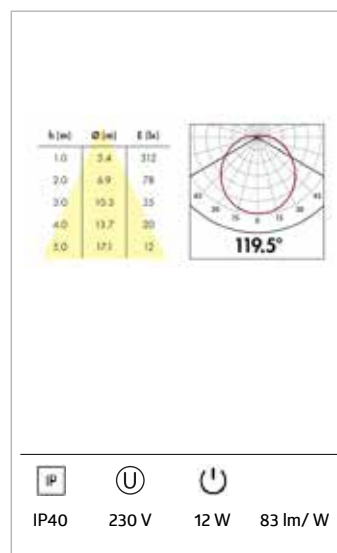
Descrizione	Colore	Codice
HF-L8	bianco	94445
HF-L7	bianco	94450

illuminazione per interni

LUXOMATIC® L8-LEDN



- Lampada a LED di forma circolare per montaggio a parete o a soffitto
- Lampada ad efficienza energetica a lunga durata > 50.000 h
- Ampia distribuzione della luce grazie al diffusore uniforme

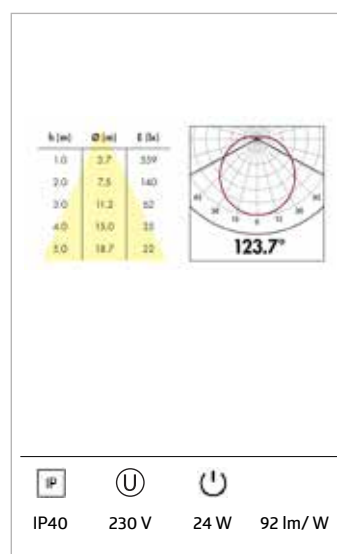


Descrizione	Colore	Codice
L8-LEDN	bianco	94456

LUXOMATIC® L9-LEDN



- Lampada a LED di forma circolare per montaggio a parete o a soffitto
- Lampada ad efficienza energetica a lunga durata > 50.000 h
- Ampia distribuzione della luce grazie al diffusore uniforme



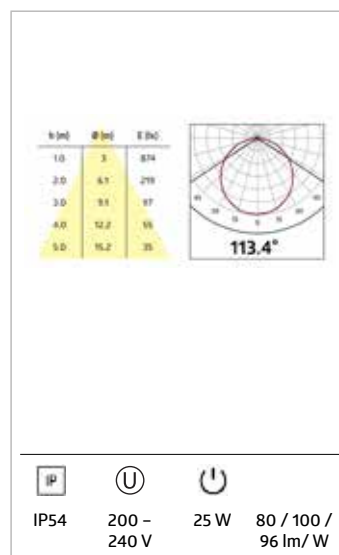
Descrizione	Colore	Codice
L9-LEDN	bianco	94458



LUXOMATIC® AL8-25-300-LED-3C



- Lampada a LED di forma circolare piatta per montaggio a parete o a soffitto
- Tre colori di luce in una lampada, selezionabili via interruttore tra luce bianca calda, neutrale o luce bianca diurna
- Ogni colore di luce è dimmerabile esternamente
- Lampada ad efficienza energetica a lunga durata > 50.000 h
- Ampia distribuzione della luce grazie al diffusore uniforme
- Solida struttura in policarbonato
- con alto valore ignifugo
- protetto dall'acqua (IP54)
- Semplice montaggio con staffa di fissaggio separata



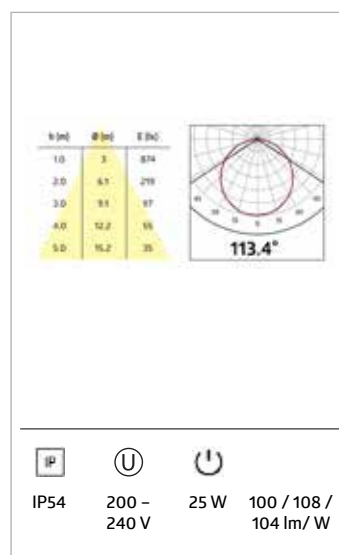
Descrizione	Colore	Codice
AL8-25-300-LED-3C	bianco, simile a RAL9016	93621



LUXOMATIC® AL12-25-300-LED-3C



- Lampada a LED piatta per montaggio a parete o a soffitto
- Tre colori di luce in una lampada, selezionabili via interruttore tra luce bianca calda, neutrale o luce bianca diurna
- Ogni colore di luce è dimmerabile esternamente
- Lampada ad efficienza energetica a lunga durata > 50.000 h
- Ampia distribuzione della luce grazie al diffusore uniforme
- Solida struttura in policarbonato
- con alto valore ignifugo
- protetto dall'acqua (IP54)
- Semplice montaggio con staffa di fissaggio separata



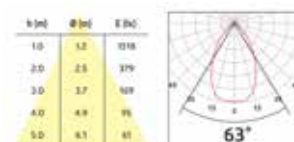
Descrizione	Colore	Codice
AL12-25-300-LED-3C	bianco, simile a RAL9016	93615

Illuminazione per interni

LUXOMATIC® AL93-20-300-LED-3C



- Lampada a LED di forma circolare piatta per montaggio a soffitto
- Tre colori di luce in una lampada, selezionabili via interruttore tra luce bianca calda, neutrale o luce bianca diurna
- Lampada ad efficienza energetica a lunga durata > 50.000 h
- Sistema anti abbagliamento con LED diffusori incassati
- Solida struttura in policarbonato
- Semplice montaggio



IP54	220 - 240 V	20 W
		80 / 92 / 85 lm/ W

Descrizione	Colore	Codice
AL93-20-300-LED-3C	bianco, simile a RAL9016	93633

LUXOMATIC® L1



- Lampade decorative da parete e soffitto
- Idealmente completa la HF-L1
- Consegna senza lampada



IP40	230 V

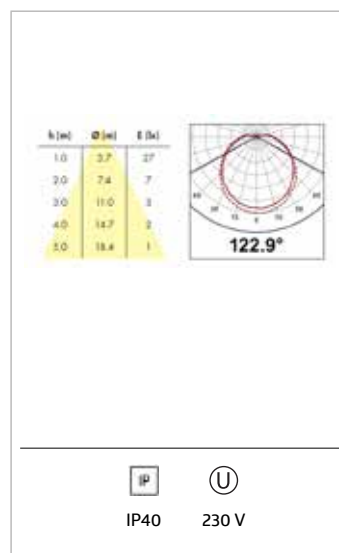
Descrizione	Colore	Codice
L1	bianco	94453



LUXOMATIC® L8 e L7



- Lampade decorative da parete e soffitto
- La versione acrilica è adatta alle applicazioni standard
- La versione in policarbonato è indicata in luoghi dove è richiesta la resistenza agli urti (per es. scuole, uffici pubblici)
- Idealmente completa la HF-L7 e la HF-L8
- Consegna senza lampada



Descrizione	Colore	Codice
L8	bianco	94446
L7	bianco	94451

B.E.G.**CHRONOLUX®**

Risparmiare energia con i nuovi CHRONOLUX®

Risparmiare energia programmando le accensioni

Con i nuovi CHRONOLUX® analogici e digitali di B.E.G. è possibile controllare i tempi di accensione e spegnimento del riscaldamento, il raffreddamento, la ventilazione e l'illuminazione in modo accurato ed efficiente. B.E.G. vi offre una vasta gamma di timer, dalla versione convenzionale analogica alla versione digitale astronomica settimanale o annuale. Grazie al suo schermo LCD, le versioni digitali permettono una installazione completa e una programmazione perfetta. La modifica di orari o l'aggiunta di un nuovo collegamento è un gioco da ragazzi, consentendo anche la copia di un programma in altri giorni della settimana. In più è anche possibile pianificare un periodo di vacanza e il cambio orario automatico (ora solare-ora legale).

Interruttore orario digitale

CHRONOLUX® TS-DW1



- Timer settimanale digitale per l'installazione su guida DIN
- 1 Canale
- Potere di interruzione 16 A
- Commutazione permanente per data / programma vacanze
- Programma giornaliero e settimanale
- Funzione impulso
- 46 programmi memorizzabili
- Intervallo minimo 1 minuto
- Modalità manuale permanente
- Azionamento manuale
- Ordinamento automatico dei tempi di commutazione sulla lettura
- Programmazione a blocchi libera
- Cambio automatico dell'ora legale
- Ore di funzionamento e contaimpulsi
- Sicurezza tramite codice PIN

16 A / 250 V da $\cos \varphi = 1$ Massima corrente di spunto commutabile $I_p (20ms) =$ 30 A	secondo DIN EN 60529 IP20	230 V	ca. 0.7 W

Descrizione	Colore	Codice
TS-DW1		92656

CHRONOLUX® TS-DW-2-NFC



- Timer settimanale digitale per l'installazione su guida DIN
- 1 Canale
- Potere di interruzione 16 A per canale
- Display illuminato
- Programma giornaliero e settimanale
- 56 programmi memorizzabili
- Commutazione permanente per data / programma vacanze
- Intervallo minimo 1 minuto
- Funzione impulso
- Modalità manuale permanente
- Azionamento manuale
- Cambio automatico dell'ora legale
- Ore di funzionamento e contaimpulsi
- Sicurezza tramite codice PIN
- Tempi di accensione aggiuntivi ON, OFF e impulsi in base alla data e all'ora
- Programmazione NFC (standard ISO 15693)
- Programmabile direttamente tramite App (Android, iOS)
- Batteria sostituibile (CR2032)

3680 W / 16 A	secondo DIN EN 60529 IP20	230 V	0.2 - 1 W

Descrizione	Colore	Codice
TS-DW-2-NFC		93152

Interruttore orario digitale

CHRONOLUX® TS-DW-3-NFC



- Timer settimanale digitale per l'installazione su guida DIN
- 2 Canali
- Potere di interruzione 16 A per canale
- Display illuminato
- Programma giornaliero e settimanale
- 56 programmi memorizzabili
- Commutazione permanente per data / programma vacanze
- Intervallo minimo 1 minuto
- Funzione impulso
- Modalità manuale permanente
- Azionamento manuale
- Cambio automatico dell'ora legale
- Ore di funzionamento e contaimpulsi
- Sicurezza tramite codice PIN
- Tempi di accensione aggiuntivi ON, OFF e impulsi in base alla data e all'ora
- Programmazione NFC (standard ISO 15693)
- Programmabile direttamente tramite App (Android, iOS)
- Batteria sostituibile (CR2032)

3680 W / 16 A	secondo DIN EN 60529 IP20	230 V	0.2 – 1 W

Descrizione	Colore	Codice
TS-DW-3-NFC		93153

CHRONOLUX® TS-ASTRO1



- Timer digitale ASTRONOMICO per installazione su guida DIN
- 1 Canale
- 60 programmi memorizzabili
- Potere di interruzione 16 A
- Programma astronomico
- Programma giornaliero e settimanale
- Commutazione permanente per data / programma vacanze
- Intervallo minimo 1 minuto
- Modalità manuale permanente
- Azionamento manuale
- Ordinamento automatico dei tempi di commutazione sulla lettura
- Programmazione a blocchi libera
- Cambio automatico dell'ora legale
- Ore di funzionamento e contaimpulsi
- Sicurezza tramite codice PIN

16 A / 250 V da $\cos \varphi = 1$ Massima corrente di spunto commutabile $I_p (20ms) = 165 A$ 2000 W Massima lampada a incandescenza	secondo DIN EN 60529	230 V

Descrizione	Colore	Codice
TS-ASTRO1		92669

Interruttore orario digitale



CHRONOLUX® TS-ASTRO-2-NFC



- Timer digitale ASTRONOMICO per installazione su guida DIN
- 1 Canale
- 56 programmi memorizzabili
- Potere di interruzione 16 A per canale
- Programmazione NFC (standard ISO 15693)
- Programmabile direttamente tramite App (Android, iOS)
- Batteria sostituibile (CR2032)
- Display illuminato
- Programma astronomico
- Programma giornaliero e settimanale
- Commutazione permanente per data / programma vacanze
- Intervallo minimo 1 minuto
- Modalità manuale permanente
- Azionamento manuale
- Ordinamento automatico dei tempi di commutazione sulla lettura
- Cambio automatico dell'ora legale
- Ore di funzionamento e contaimpulsi
- Sicurezza tramite codice PIN



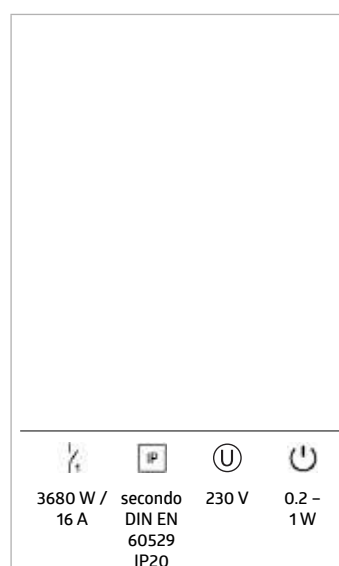
Descrizione	Colore	Codice
TS-ASTRO-2-NFC	grigio	93142



CHRONOLUX® TS-ASTRO-3-NFC



- Timer digitale ASTRONOMICO per installazione su guida DIN
- 2 Canali
- 56 programmi memorizzabili
- Potere di interruzione 16 A per canale
- Programmazione NFC (standard ISO 15693)
- Programmabile direttamente tramite App (Android, iOS)
- Batteria sostituibile (CR2032)
- Display illuminato
- Programma astronomico
- Programma giornaliero e settimanale
- Commutazione permanente per data / programma vacanze
- Intervallo minimo 1 minuto
- Modalità manuale permanente
- Azionamento manuale
- Ordinamento automatico dei tempi di commutazione sulla lettura
- Cambio automatico dell'ora legale
- Ore di funzionamento e contaimpulsi
- Sicurezza tramite codice PIN



Descrizione	Colore	Codice
TS-ASTRO-3-NFC	grigio	93143

Interruttore orario digitale

CHRONOLUX® TS-ASTRO-4-BLE



- Timer digitale ASTRONOMICO per installazione su guida DIN
- 1 Canale
- Programma giornaliero e settimanale
- Circuito risparmio notturno e orari extra di commutazione
- 100 programmi memorizzabili
- L'app utilizza la tecnologia Bluetooth
- Commutazione zero crossing
- Programmabile direttamente tramite App (Android, iOS)
- Batteria sostituibile (CR2032)
- Intervallo minimo 1 minuto
- Potere di interruzione 16 A per canale
- Commutazione permanente per data / programma vacanze
- Modalità manuale permanente
- Azionamento manuale
- Cambio automatico dell'ora legale
- Ore di funzionamento e contaimpulsi
- Facilità d'uso
- Display illuminato
- Sicurezza tramite codice PIN

3680 W / 16 A	secondo DIN EN 60529 IP20	230 V	0.3 - 1 W

Descrizione	Colore	Codice
TS-ASTRO-4-BLE	grigio	93161

CHRONOLUX® TS-ASTRO-5-BLE



- Timer digitale ASTRONOMICO per installazione su guida DIN
- 2 Canali
- Programma giornaliero e settimanale
- Circuito risparmio notturno e orari extra di commutazione
- 100 programmi memorizzabili
- L'app utilizza la tecnologia Bluetooth
- Commutazione zero crossing
- Programmabile direttamente tramite App (Android, iOS)
- Batteria sostituibile (CR2032)
- Intervallo minimo 1 minuto
- Potere di interruzione 16 A per canale
- Commutazione permanente per data / programma vacanze
- Modalità manuale permanente
- Azionamento manuale
- Cambio automatico dell'ora legale
- Ore di funzionamento e contaimpulsi
- Facilità d'uso
- Display illuminato
- Sicurezza tramite codice PIN

3680 W / 16 A	secondo DIN EN 60529 IP20	230 V	0.3 - 1 W

Descrizione	Colore	Codice
TS-ASTRO-5-BLE	grigio	93162

Interruttore orario digitale

CHRONOLUX® TS-DY1



- Timer digitale Annuale per l'installazione su guida DIN
- 1 Canale
- Larghezza 36 mm
- Potere di interruzione 16 A
- Commutazione permanente per data / programma vacanze
- Programma giornaliero, settimanale e annuale
- 300 programmi memorizzabili
- Funzione „Ciclico“
- Funzione „DCF“
- Funzione impulso
- Display illuminato
- Funzione „Chiave dati“
- Funzione timer
- Funzione „Pulsanti canale“
- Intervallo minimo 1 minuto
- Modalità manuale permanente
- Azionamento manuale
- Ordinamento automatico dei tempi di commutazione sulla lettura
- Programmazione a blocchi libera
- Cambio automatico dell'ora legale
- Ore di funzionamento e contaimpuls
- Sicurezza tramite codice PIN

16 A / 250 V da cos φ = 1	secondo DIN EN	230 V	ca. 1.5 W
Massima corrente di spunto commutabile I _p (20ms) = 50 A	60529 IP20		
2000 W Massima lampada a incandescenza			

Descrizione	Colore	Codice
TS-DY1		92674

CHRONOLUX® TS-DY2



- Timer digitale Annuale per l'installazione su guida DIN
- 4 Canali
- Potere di interruzione 16 A
- Commutazione permanente per data / programma vacanze
- Programma giornaliero, settimanale e annuale
- 300 programmi memorizzabili
- Funzione „Ciclico“
- Funzione „DCF“
- Funzione impulso
- Display illuminato
- Funzione „Chiave dati“
- Funzione timer
- Funzione „Pulsanti canale“
- Intervallo minimo 1 minuto
- Modalità manuale permanente
- Azionamento manuale
- Ordinamento automatico dei tempi di commutazione sulla lettura
- Programmazione a blocchi libera
- Cambio automatico dell'ora legale
- Ore di funzionamento e contaimpuls
- Sicurezza tramite codice PIN

10 A / 250 V da cos φ = 1	secondo DIN EN	230 V	ca. 2 W
Massima cor- rente di spunto commutabile I _p (20ms) = 50 A	60529 IP20		

Descrizione	Colore	Codice
TS-DY2		92675

Interruttore orario analogico

CHRONOLUX® TS-AD1



- Timer analogico per l'installazione su guida DIN
- Larghezza 18 mm
- Programma giornaliero
- Forzatura manuale permanente ON / AUTO
- Tasti di impostazione

			
16 A / 250 V da cos ϕ = 1 2000 W Mas- sima lampada a incande- scenza	secondo DIN EN 60529 IP20	230 V	0.4 W

Descrizione	Colore	Codice
TS-AD1		92676

CHRONOLUX® TS-AD2



- Timer analogico per l'installazione su guida DIN
- Larghezza 18 mm
- Programma giornaliero
- Forzatura manuale permanente ON / AUTO
- Tasti di impostazione

			
16 A / 250 V da cos ϕ = 1 2000 W Massima lam- pada a incandescenza	secondo DIN EN 60529 IP20	230 V	0.4 W

Descrizione	Colore	Codice
TS-AD2		92677

Interruttore orario analogico

CHRONOLUX® TS-AD3



- Timer analogico per l'installazione su guida DIN
- Formato sottile 54 mm
- Programma giornaliero
- Forzatura manuale permanente ON / AUTO
- Tasti di impostazione

   
16 A / 250 V da secondo 230 V 0.4 W
cos φ = 1 DIN EN
2000 W 60529
Massima lampada IP20
a incandescenza

Descrizione	Colore	Codice
TS-AD3		92678

CHRONOLUX® TS-AD4



- Timer analogico per l'installazione su guida DIN
- Formato sottile 54 mm
- Programma giornaliero
- Forzatura manuale permanente ON / AUTO
- Tasti di impostazione

   
16 A / 250 V da secondo 230 V 0.4 W
cos φ = 1 DIN EN
2000 W 60529
Massima lampada IP20
a incandescenza

Descrizione	Colore	Codice
TS-AD4		92680

CONCETTO UNICO INVOLUCRO

Conosciamo il settore e le sfide dell'automazione degli edifici, perché i nostri rilevatori ne hanno sempre costituito la base.

Tutto inizia da cose semplici: chiunque si sia trovato di fronte a un quadro elettrico sa quanto possano essere piccoli i dispositivi e quanto possa essere difficile collegare i cavi.

LUXONET®

● Status

● Link

● Mode

● Service

FB Controller 93550



Scopri di più



Non sarebbe l'ideale avere dispositivi che semplifichino il cablaggio:

- Dove i connettori sono montati in modo tale che i cavi LAN possano essere collegati in modo semplice senza piegarli?
- Dove parti trasparenti dell'involucro permettono la visuale, in modo da poter vedere cosa si sta facendo?
- Dove le fascette integrate assicurano la tenuta dei cavi?
- Dove tutti questi dettagli aiutano a evitare danni ai cavi e a risparmiare tempo?

Anche questo è LUXONET®

ULTERIORI BENEFICI

Sportello di servizio anteriore:



Lo sportello di servizio copre le connessioni e i pulsanti di controllo



La spina rimovibile di alimentazione è adatta per il cablaggio passante



Switch LAN integrato per il collegamento di un altro gateway nello stesso quadro di distribuzione



Lista di articoli

Art. No.	Nome del prodotto	Gruppo di prodotti	Pagina
91001	LC-Click-N 140 bianco	1	8
91002	LC-Click-N 200 bianco	1	9
91008	LC-plus 280 bianco	1	8
91012	LC-Click-N 200 marrone	1	9
91018	LC-plus 280 marrone	1	8
91021	LC-Click-N 140 nero	1	8
91022	LC-Click-N 200 nero	1	9
91028	LC-plus 280 nero	1	8
91048	LC-plus 280 effetto acciaio	1	8
91101	LC-Click 140 bianco	1	9
91102	LC-Click 200 bianco	1	10
91121	LC-Click 140 nero	1	9
91122	LC-Click 200 nero	1	10
92119	PD2N-LTMS-RR-DE	19	22
92135	Indoor 180-S Copertura inclusa	19	35
92136	Indoor 180-M-2C Copertura inclusa	19	34
92140	PD4-M-2C-AP	19	27
92143	PD4-M-2C-K-DE	19	29
92144	PD4N-1C-AP	13	14
92148	PD4-M-2C-DE	19	27
92149	PD4N-1C-DE	13	14
92150	PD2-M-2C-AP	19	25
92165	PD2-M-2C-DE	19	25
92184	PD3N-1C-DE Micro	13	13
92190	PD3N-1C-AP	13	12
92194	PD3-1C-AP bianco	13	12
92196	PD3N-1C-DE	13	12
92197	PD3-1C-DE bianco	13	12
92198	PD3N-2C-DE	13	14
92219	PD3N-1C-AP Micro	13	13
92245	PD4-M-1C-GH-AP	19	30
92249	CdS-DE	10	21
92270	PD4N-1C-K-AP	13	15
92274	PD4N-1C-K-DE	13	15
92305	PD2-M-2C-12-48V-RR-AP	19	26
92306	PD2-M-2C-12-48V-RR-DE	19	26
92365	CdS-R	10	21
92367	CdS-T-AP	10	20
92369	CdS-AP	10	20
92440	PD4-M-2C-K-AP	19	29
92480	PD4-M-1C-K-PS-DE	19	29
92485	PD4-M-1C-K-PS-AP	19	29
92550	PD2-M-1C-AP	19	25
92565	PD2-M-1C-DE	19	25
92576	PD3N-1C-NO-PF-DE	13	13
92580	PD4-M-1C-AP	19	26
92583	PD11-M-1C-FLAT-DE	19	32
92585	PD4-M-1C-DE	19	26
92586	PD4-M-1C-K-DE	19	29
92587	PD4-M-1C-K-AP	19	29
92591	PD4-M-DAA4G-DE	24	42
92593	PD11-S-FLAT-DE	19	
92594	PD11-LTMS-RR-DE	19	23
92621	Indoor 180-R-11-48V-3A Copertura inclusa	13	35
92623	Indoor 180-R Copertura inclusa	13	34
92656	TS-DW1	36	71
92669	TS-ASTRO1	36	72
92674	TS-DY1	36	75
92675	TS-DY2	36	75
92676	TS-AD1	36	76
92677	TS-AD2	36	76
92678	TS-AD3	36	77
92680	TS-AD4	36	77
92709	PD4N-LTMS-RR-DE	19	22

Art. No.	Nome del prodotto	Gruppo di prodotti	Pagina
92732	PBM-DALI-LINK-4W-BLE	38	49
92740	PD4-M-3C-TRIO-AP	19	28
92743	PD4-M-DAA4G-AP	24	42
92745	PD4-M-3C-TRIO-DE	19	28
92746	PD4-M-TRIO-K-3P-DE	19	30
92747	PD4-M-TRIO-K-3P-AP	19	30
92751	PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-AP	24	42
92756	PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-DE	24	42
92760	PD4-M-2C-DS-DE	19	27
92761	PD4-M-2C-DS-AP	19	27
92846	PS-DALI-LINK-DE bianco	38	50
92900	PD9-M-1C-DE	19	31
92902	PD9-1C-DE	13	18
92912	PD9-M-1C-SDB-IP65-DE bianco	19	32
92985	PD9-1C-12-48V-DE	13	18
93068	PD11-DALI-LINK-FLAT-DE	38	46
93083	RM1-LINK-REG DALI-2 bianco	38	51
93132	Aleum Glow WB bianco	1	6
93134	Aleum Glow AD antracite	1	6
93141	AL8-25-300-LED-3C-HF	28	63
93142	TS-ASTRO-2-NFC	36	73
93143	TS-ASTRO-3-NFC	36	73
93145	AL12-25-300-LED-3C-HF	28	64
93152	TS-DW-2-NFC	36	71
93153	TS-DW-3-NFC	36	72
93159	PICO-N-M-1C-DE	19	33
93161	TS-ASTRO-4-BLE	36	74
93162	TS-ASTRO-5-BLE	36	74
93189	PS-DALI-LINK-USB-REG bianco	38	51
93284	BL4-K-DE	13	16
93288	BL4-DE	13	16
93317	BL2-DE	13	15
93321	RC-plus next N 130 bianco	1	6
93323	RC-plus next N 130 nero	1	6
93324	RC-plus next N 130 marrone	1	6
93331	RC-plus next N 230 bianco	1	7
93333	RC-plus next N 230 nero	1	7
93334	RC-plus next N 230 marrone	1	7
93341	RC-plus next N 280 bianco	1	7
93343	RC-plus next N 280 nero	1	7
93344	RC-plus next N 280 marrone	1	7
93346	RC-plus next N 230 effetto acciaio	1	7
93377	PD4N-DALI-LINK	38	47
93396	PBM-DALI-LINK-4W bianco	38	50
93405	BL2-PLUS-DE	13	31
93452	PD2N-M-DACO DALI-2	24	37
93455	PD2N-M-DACO-1C DALI-2	24	38
93459	PD11-M-DACO-FLAT DALI-2	24	45
93460	PD4N-M-DACO DALI-2	24	39
93463	PD4N-M-DACO-1C DALI-2	24	40
93469	PD4-M-DACO-GH-AP DALI-2	24	43
93470	PD9-M-DACO-FC DALI-2	24	44
93484	PD4-M-HCL2-FC DALI-2	24	41
93485	PD4-M-HCL2-SM DALI-2	24	41
93508	PD5N-LAMELLA-KNXs-DX WB	23	57
93509	PD5N-LAMELLA-KNXs-DX BB	23	57
93510	PD2N-KNXs-ST-DE	23	53
93511	PD2N-KNXs-ST-UP	23	53
93514	PD4N-KNXs-ST-DE	23	55
93515	PD4N-KNXs-ST-UP	23	55
93518	PD4-KNXs-GH-DX-AP	23	56
93520	PD9-KNXs-DX-DE	23	58
93522	PD11-KNXs-FLAT-ST-DE	23	58
93524	Indoor 180-KNXs-ST Senza copertura	23	59

Art. No.	Nome del prodotto	Gruppo di prodotti	Pagina
93527	RC-plus next N 230 KNXs-DX 230 bianco	23	59
93528	RC-plus next N 230 KNXs-DX 230 nero	23	59
93530	PD2N-KNXs-OCCULOG-DX-DE	23	54
93531	PD2N-KNXs-OCCULOG-DX-UP	23	54
93533	PD2N-KNXs-BA-DE	23	53
93534	PD2N-KNXs-BA-UP	23	53
93535	PD4N-KNXs-BA-DE	23	55
93536	PD4N-KNXs-BA-UP	23	55
93539	PICO-KNXs-ST-DE	23	57
93563	OCCULOG-1C-DE	19	23
93580	PD2N-RF-KNXs-DX-DE	23	60
93582	SA1-230 / 16 / H / RF-KNXs	20	60
93615	AL12-25-300-LED-3C	28	67
93621	AL8-25-300-LED-3C	28	67
93631	AL8-25-300-LEDN-HF	28	63
93632	AL93-20-300-LED-3C-HF	28	64
93633	AL93-20-300-LED-3C	28	68
93845	PD4-DALI-LINK-GH-AP	38	48
93908	PICO-DALI-LINK-DE	38	49
94401	HF-MD1 bianco	27	17
94402	HF-MD2-AP	27	17
94440	HF-L1	28	65
94445	HF-L8 bianco	28	65
94446	L8 bianco	28	69
94450	HF-L7 bianco	28	65
94451	L7 bianco	28	69
94453	L1	28	68
94455	L8-LEDN-HF bianco	28	62
94456	L8-LEDN bianco	28	66
94457	L9-LEDN-HF bianco	28	62
94458	L9-LEDN bianco	28	66

Aree di rilevamento

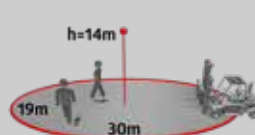
**PD2/PD2N, PD3/PD3N,
PD9/PICO**



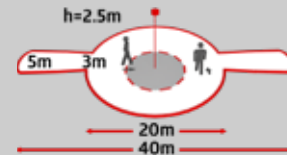
PD4/PD4N



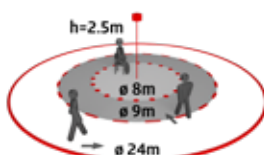
PD4-GH



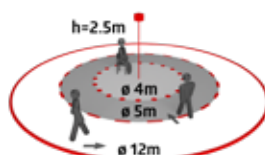
PD4-K/PD4N-K



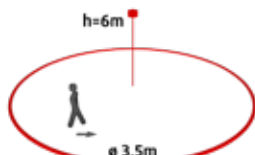
PD4-DS



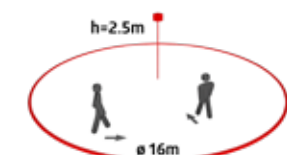
PD5N



PD9-GH



HF-MD1/HF-MD2



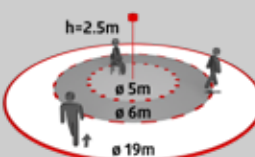
PD11



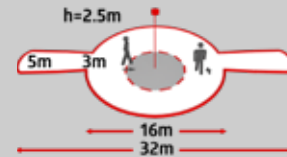
BL2



BL4



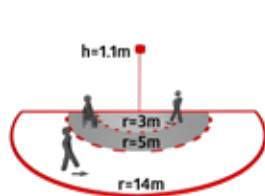
BL4-K



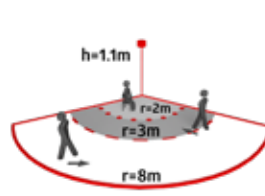
Indoor 180



Indoor 180N



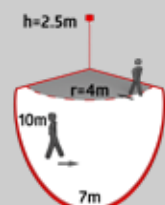
Indoor 140-L



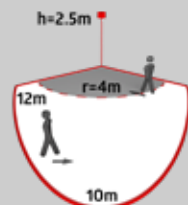
Indoor HF



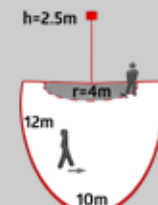
LC-Mini 120



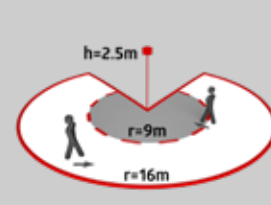
**LC-Click 140/
LC-Click-N 140**



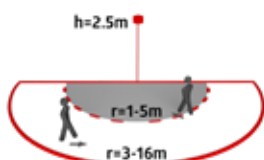
**LC-Click 200/
LC-Click-N 200**



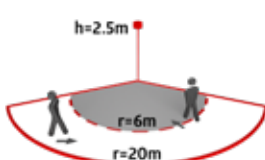
LC-plus 280



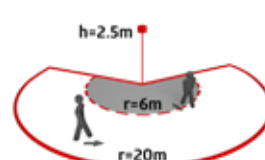
Aleum Glow



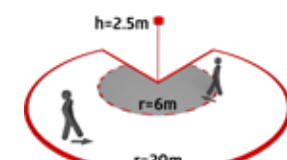
RC-plus next N 130



RC-plus next N 230



RC-plus next N 280



Osservazioni

[illegible]

Osservazioni

[illegible]

