

PHILIPS

Soluzioni Intelligenti



Piccolo magazzino

Abbina un apparecchio per illuminazione a un sistema di controllo intelligente per performance e risparmi di massimo livello

Fino al
70%
di risparmio
energetico

Pacchetto applicativo per piccolo magazzino:

CoreLine Regletta LED38S e Rilevatore di movimento LRM1032

Dettagli illuminazione piccolo magazzino

Stai cercando quel fascicolo o componente speciale e ne hai bisogno immediatamente. Sapere dove cercare fa la differenza.

Gli spazi adibiti a magazzini possono essere ristretti e sovraccarichi. Con la giusta illuminazione, tuttavia, possono comunque essere accessibili e facili da esplorare. Una luce bianca brillante erogata da apparecchi attentamente posizionati crea l'atmosfera giusta, mentre la tecnologia a LED con regolazione del flusso e sensori di movimento offre anche fino al 70% di risparmio energetico.



Ulteriori informazioni:
www.philips.it/coreline

Risparmio nel tempo*

€1379,-

Tradizionale

Soluzione convenzionale lineare 2x36 W TLD (4x)

€1859,-

€480,-

Pacchetto applicativo

CoreLine Regletta LED38S (4x) incl. sensore

*In base alla media europea di 12 centesimi/kWh (inclusi i costi di manutenzione e sostituzione della lampada) e al progetto illuminotecnico per questo pacchetto applicativo.

Vantaggi del pacchetto

CoreLine Regletta LED38S



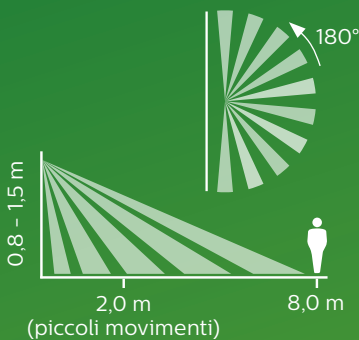
- Sostituzione di sorgenti tradizionali TL-D
- Risparmio energetico
- Nessuna emissione di raggi UV

Rilevatore di movimento LRM1032



- Sostituisce l'interruttore della luce tradizionale
- Spegne l'illuminazione quando non è richiesta

Diagramma copertura rilevamento



Specifiche del pacchetto

CoreLine Regletta LED38S

Tipo	BN120C LED38S/830 PSU L1200	
	BN120C LED38S/840 PSU L1200	
Potenza	40 W	
Flusso luminoso	3800 lm	
Temperatura del colore	3000 K, 4000 K	
Indice di resa cromatica (CRI)	≥ 80	
Durata	50,000 ore	
Numero di apparecchi su MCB 16A tipo B	≤ 24	
Codice d'ordine (EOC)	89961699	3000 K
	89957999	4000 K

Rilevatore di movimento LRM1032

Detecting range at 0,8 -1,5 m height	8 m	
Altezza di montaggio consigliata	1,2 m	
Ritardo allo spegnimento	10 sec. - 30 min. (10 impostazioni)	
Numero di apparecchi su un controllo	≤ 10	
Codice d'ordine (EOC)	44225800	LRM1032 3w
	44227200	LRM1033 2w (retrofit)

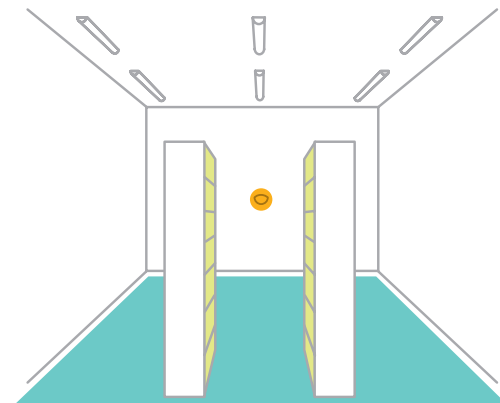
Dettagli progetto illuminotecnico

Elementi della stanza

Gli elementi presenti nella stanza come scaffali e cassettiere influiscono sulla distribuzione della luce. Prova a posizionare gli apparecchi per illuminazione tra questi elementi. Questo creerà un buon illuminamento verticale.

Sistemi di controllo

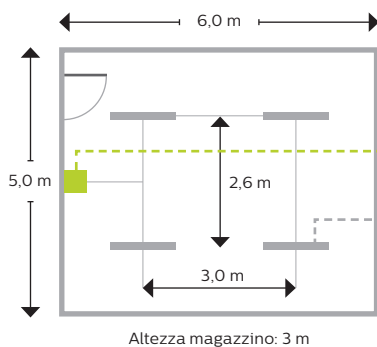
Quando si posiziona un sensore di presenza, bisogna tenere in considerazione ingressi e arredi presenti nella stanza per garantire la copertura di rilevamento.



Requisiti di illuminamento

Requisito EN12464-1 a pavimento: 100 lux per i magazzini e 200 lux per gli archivi. Livelli superiori aumentano la visibilità.

Progetto illuminotecnico piccolo magazzino



Tipo di apparecchi	N. app.	Em [lux]	Potenza sist.	Potenza installata	W/m2	W/m2/100lux
Conventional regletta 2xTL D36 W	4	193	72 W	288 W	9,6	5,5
CoreLine Regletta LED38S	4	163	40 W	160 W	5,3	2,2