

PHILIPS

Belysningslösningar



Mindre lagerlokal

Kombinera LED-armaturen med ett intelligent styrsystem för bästa belysning och energibesparing

Upp till
70%
energi-
besparing

Paketlösning för mindre lagerlokal:

CoreLine Batten LED38S och Rörelsedetektor LRM1070

Bra belysning för mindre lagerlokaler

När du letar efter en viss produkt i lagerhyllan blir det enklare med rätt ljus vid rätt plats - för att hitta det du letar efter.

Inventarier som hyllor och byråer påverkar ljusfördelning. Med rätt placering av armaturerna skapas en god vertikal belysning. Rätt ljus på rätt plats.



Mer info:
www.philips.se/coreline

Total besparing under livslängden*

12.963 kr

Traditionell armatur

Konventionell lysrörsränna 2x36 W T8 (4x)

17.475 kr

Paketlösning

CoreLine Batten LED38S (4x) inkl. detektor

4.512 kr

*Baserat på ett genomsnittligt energipris på 1,15 kr/kW-timme (inklusive kostnaden för underhåll och lampbyte) och belysningsdesignen för den här paketlösningen.

Fördelar med paketlösningen

CoreLine Batten LED38S



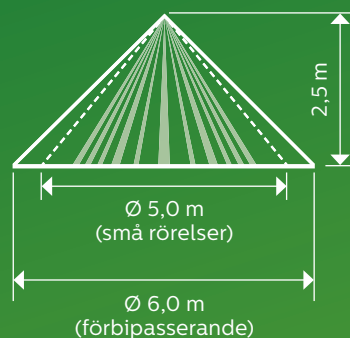
- Ersätter konventionell T8
- Energibesparing
- Ingen UV-strålning

Närvarodetektor LRM1070



- Enheten för rörelsedetektor ersätter traditionell ljusbrytare
- Släcker automatiskt belysningen när den inte behövs

Detekteringsyta



Paketspecifikationer

CoreLine Batten LED38S

Typ	BN120C LED38S/830 PSU L1200	
	BN120C LED38S/840 PSU L1200	
Effekt	40 W	
Ljusflöde	3800 lm	
Färgtemperatur	3000 K, 4000 K	
Färgåtergivning (Ra)	≥ 80	
Medellivslängd	50,000 timmar	
Antal armaturer på en automatsäkring, 16A typ B	≤ 24	
Beställningsnummer (E-nr)	7086006	3000 K
	7086002	4000 K

Närvarodetektor LRM1070

Detekteringsavstånd vid 2,5 till 3,5 m höjd	Ø 6 - 8 m (för stora rörelser)
Rekommenderad montagehöjd	2,5 m - 3,5 m
Släckningsfördröjning	10 sek. - 30 min. i 6 steg
Antal armaturer per detektor	≤ 15
Montagediameter	36 mm
Max last	6A (1380 VA) oberoende av last
Beställningsnummer (E-nr)	1316830

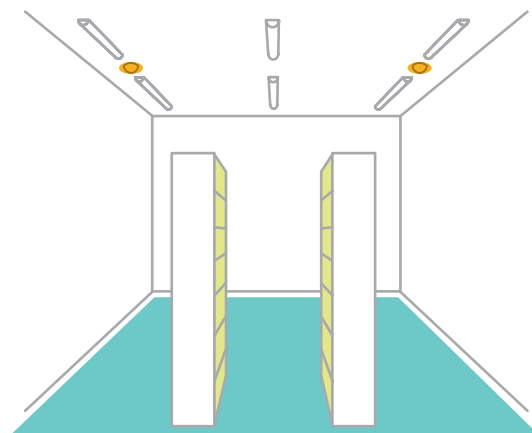
Tips för bra belysning

Inventarier i rummet

Inventarier som hyllor och byråer påverkar ljusfördelning. Försök placera armaturerna mellan inventarierna. Då skapas en god vertikal belysningsstyrka.

Belysningskrav

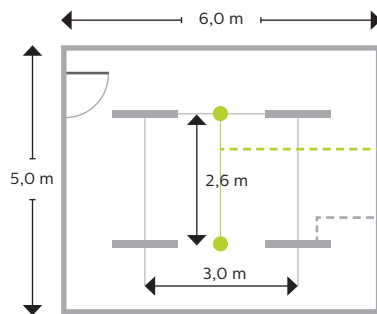
Standarden EN12464-1 vid golvet: 100 lux för lagerlokaler och 200 lux för arkiv. Högre nivåer ger bättre synförhållanden.



Styrssystem

När du bestämmer var en närvarodetektor ska placeras måste du tänka på ingångarnas placering och möblerna i rummet så att du får bästa möjliga detekteringsyta.

Belysningslösning för mindre lagerlokaler



Armaturtyper	Antal ljuskällor	Em [lux]	System effekt	Installerad effekt	W/m2	W/m2/100lux
Konventionell lysrörsränna 2x36 W T8	4	193	72 W	288 W	9,6	5,5
CoreLine Batten LED38S	4	163	40 W	160 W	5,3	2,2