

PHILIPS

Belysningslösningar



Parkeringshus

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

Upp till
80%
energi-
besparing

Paketlösning för mindre parkeringshus:

CoreLine Kapslad IP65 LED40S och Rörelsedetektor LRM1040

Bra ljus för parkeringshus

I ett parkeringshus ska förare och fotgängare kunna röra sig smidigt och tryggt.

Det viktigaste är att folk snabbt och säkert ska hitta in och ut, både när de kör och när de går. Det handlar om ett bättre och mer energieffektivt sätt att kombinera trygghet med besparingar i en idealisk och utbytbar lösning.



Mer info:
www.philips.se/coreline

Total besparing under livslängden*

33.069 kr

Traditionell armatur

Konventionell kapslad IP65 2x36 W T8 (9x)

39.310 kr

Paketlösning

CoreLine Kapslad IP65 LED40S (9x) inkl. detektor

6.242 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 Kapslad IP65 LED40S



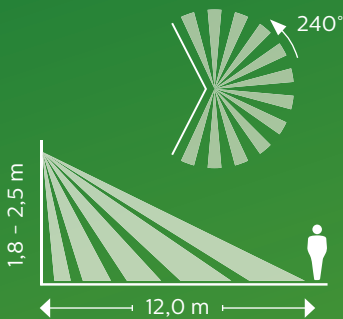
- Ersätter konventionell T8
- Energibesparing

Rörelsedetektor LRM1040



- Dagsljuskontroll ser till att belysningen inte tänds när det finns tillräckligt mycket dagsljus
- Släcker automatiskt belysningen när den inte behövs
- IP54

Detekteringsyta



Paketspecifikationer

CoreLine Kapslad IP65 LED40S

Typ	WT120C LED40S/840 PSU L1200
Effekt	41 W
Ljusflöde	4000 lm
Färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningindex (Ra)	≥ 80
Medellivslängd	50,000 timmar
Antal armaturer på en automatsäkring, 16A typ B	≤ 24
Beställningsnummer (E-nr)	7291204

Rörelsedetektor LRM1040

Detekteringsavstånd vid 2,5 m höjd	12 m
Rekommenderad montagehöjd	1,8 - 2,5 m (väggmontage)
Släckningsfördröjning	5 sek. - 12 min.
Antal armaturer per detektor	≤ 24
Beställningsnummer (E-nr)	1300363

Tips för bra belysning

Säkerhet

Öka trivseln och säkerheten med bredsträlade belysning. Den ökar jämnheten och den vertikala belysningsstyrkan och ger bättre ljus på ansikten.

Vägledning

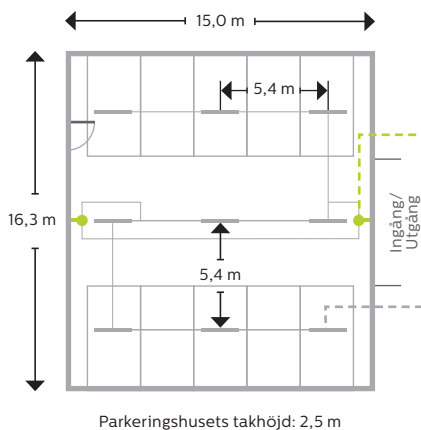
Placera armaturerna i förhållande till körbanorna och parkeringsplatserna så att de ger vägledning genom parkeringshuset.

Belysningskrav

Standarden EN12464-1 vid golvet ≥ 75 lux. Högre ljusnivåer ökar trivseln och känslan av säkerhet.

Styrsystem

När du placerar ut närvarodetektorerna måste du tänka på var in- och utgångarna finns så att ingen behöver gå in i mörker.



Belysningslösning för parkeringshus



Armaturtyper	Antal ljuskällor	Em [lux]	System effekt	Installerad effekt	W/m2	W/m2/100lux
Konventionell vattentät 2x36 W T8	9	101	72 W	648 W	2,7	2,6
CoreLine Kapslad IP65 LED40S	9	111	41 W	369 W	1,5	1,4