

# PHILIPS

Løsning for  
bruksområde



## Lite lager

Kombiner LED-armatur med intelligent lysstyring, og oppnå maksimal ytelse og besparelser

Opptil  
**60%**  
energi-  
besparelser

### Løsning for lite lagerområde:

CoreLine Lyslist  
LED19S og  
bevegelsesdeteksjon  
LRM1080



Mer informasjon:  
[www.philips.no/coreline](http://www.philips.no/coreline)



### Lite lager

Du leter etter en bestemt pakke eller en bestemt komponent, og du trenger den nå! Det å vite hvor du skal lete utgjør hele forskjellen.

Lager områder er ofte trange og travle. Med riktig belysningen kan det bli oversiktlig og enkle å finne frem. Klart hvitt lys med gjennomtenkt plassering av armaturer skaper trygge og oversiktlige områder med riktig atmosfære. I kombinasjon med bevegelsesdeteksjon gir det store energibesparelser på opptil 60%.

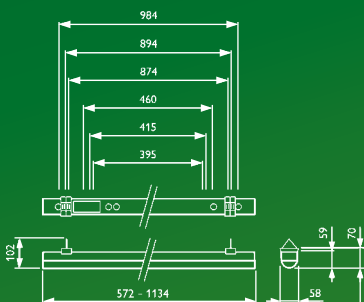
## Produktfordeler

### CoreLine Lyslist LED19S



- Erstatning for TL-D lysrør
- Energibesparelser

#### Dimensjoner

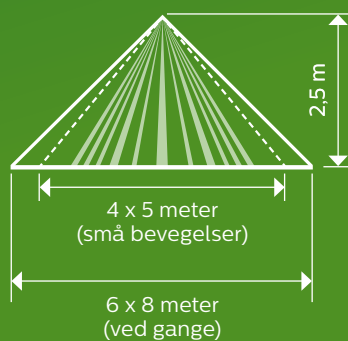


### Bevegelsesdeteksjon LRM1080



- Bevegelsesdeteksjonsenheten erstatter vanlig lysbryter
- Belysningen slås av når det ikke er behov for det

#### Diagram over deteksjonsdekning



## Produktspesifikasjoner

### CoreLine Lyslist LED19S

Type	BN120C LED19S/840 PSU L600
	BN120C LED19S/830 PSU L600
Effekt	20 W
Lumen	1900 lm
Fargetemperatur	3000 K, 4000 K
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥ 80
Levetid	50,000 timer
Antall armaturer på MCB 16A type B	≤ 24
EL.nr	33 096 49 3000 K
	33 096 50 4000 K

### Bevegessensor LRM1080

Deteksjonsområde	4 x 5 m og 6 x 8 m*
Anbefalt monteringshøyde	2,5 og 3,5 m
Lys av-forsinkelse	1 - 30 minutter
Maksimum last	6A, (1380 VA)
Åpningsdiameter	Ø 80 - 82 mm
EL.nr	33 780 96

\* 4 x 5 meter for små bevegelser (arbeid ved kontorpulten), 6 x 8 meter for større bevegelser som gange.

## Tips for bedre belysning

#### Lysfordeling

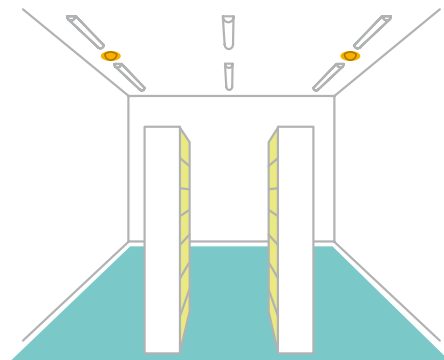
Møbler som reoler og hyller påvirker lysfordelingen. Plassering av armaturene mellom disse elementene skaper god vertikal belysning.

#### Kontrollere

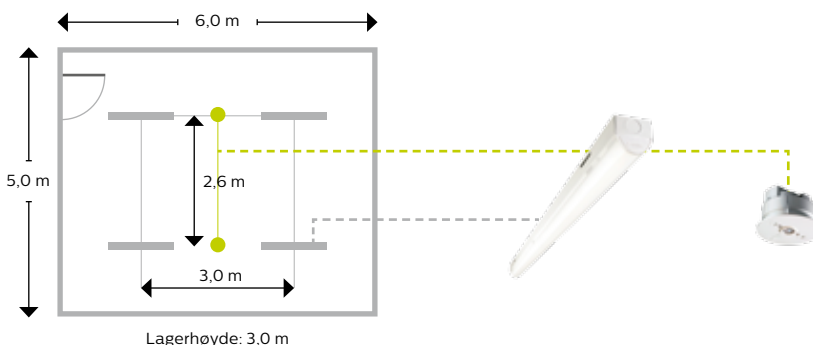
Når det plasseres en tilstededetektor, bør det tas hensyn til innganger og møblene i rommet for å sikre deteksjonsdekning.

#### Krav til belysningsstyrke

EN12464-1-krav ved gulv: 100 lux for lagerrom og 200 lux for arkiver. Høyere nivåer øker følelsen av komfort og sikkerhet.



## Belysningsdesign



Armaturtyper	Antall armaturer	Em [lux]	Sys.- effekt	Installert effekt	W/m2	W/m2/100lux
Konvensjonell lyslist armatur 2xTLD 36 W	4	193	72 W	288 W	9,6	5,5
CoreLine Lyslist LED19S	4	163	40 W	160 W	5,3	2,2