

# PASSLIGHT LED

- Avancerad LED-teknik
- Dammtät och spolsäker (IP65)
- Vägg- och tak modeller
- Stomme i gjutet aluminium
- Retrofit LED moduler



**Beskrivning:** Klass I, IP65. Robust vägg- eller tak LED armatur för användning i krävande utomhusmiljöer. Passlight finns med prismatic borsilikatglas eller med slagfast polykarbonatkupa.

**Bestyckning:** LED 15-38W (vägg); LED 20-32W (tak).

**Färgåtergivning:** CRI +80 (3000K), CRI +70 (4000K).

**Spridningsvinkel:** Bredstrålande.

**Livslängd:** 100 000 timmar L90/B10.

**Mått:** 318x210x180mm (BxHxD).

**Vikt:** 4,4kg (poly) 6,6kg (glas).

**Färg:** Grå.

**Material:** Polyesterlackerad stomme i gjutet aluminium. Prismatisk refraktorkupa av UV-stabiliserad polykarbonat alternativt borsilikatglas. Rostfria skruvar.

**Montage:** Kabelingångar från sidorna och bakifrån, försedda med EPDM-tätningar. Överkopplingsbar 3-polig säkringsplint (3A), max 2x2,5mm<sup>2</sup>. 4st fästpunkter utanför packningen.

**Anslutning:** 220/250V 50/60Hz.

**Tillbehör:** Nylonöverdraget skyddsgaller för ökad säkerhet mot vandalism, säkerhetsskruvar och reservkuper.

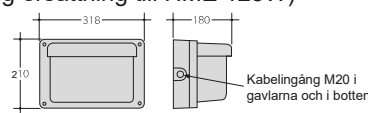
**Övrigt:** Retrofit LED moduler 15-38W (vägg); LED 20-32W (tak) lämpliga som ersättning till befintligt installerade Passlights bestyckade med kvicksilverlampor 50-125W.

## PASSLIGHT LED VÄGG

Best. nr	Ljuskälla	Effekt (W)	Socket	Lumen (lm)	Armaturfärg	Färgtemp (K)	Kupa
41-5783	LED	15	System	1451	Grå	3000	Glas
41-5784	LED	24	System	2000	Grå	3000	Glas
41-5785	LED	36	System	2577	Grå	3000	Glas
41-57834	LED	16	System	1935	Grå	4000	Glas
41-57844	LED	24	System	2500	Grå	4000	Glas
41-57854	LED	38	System	3400	Grå	4000	Glas
41-5786	LED	15	System	1313	Grå	3000	Poly
41-5787	LED	24	System	1840	Grå	3000	Poly
41-5788	LED	36	System	2365	Grå	3000	Poly
41-57864	LED	16	System	1750	Grå	4000	Poly
41-57874	LED	24	System	2300	Grå	4000	Poly
41-57884	LED	38	System	3120	Grå	4000	Poly

## TILLBEHÖR PASSLIGHT LED VÄGG

Best. nr	Beskrivning
41-5700	Retrofit LED modul 15W 3000K (lämplig ersättning till HME 50W)
41-5701	Retrofit LED modul 24W 3000K (lämplig ersättning till HME 80W)
41-5702	Retrofit LED modul 36W 3000K (lämplig ersättning till HME 125W)
41-57004	Retrofit LED modul 16W 4000K (lämplig ersättning till HME 50W)
41-57014	Retrofit LED modul 24W 4000K (lämplig ersättning till HME 80W)
41-57024	Retrofit LED modul 38W 4000K (lämplig ersättning till HME 125W)
41-5736	Skyddsgaller, nylonöverdraget, vit
41-5737	Glaskupa, borsilikatglas
41-5738	Polykarbonatkupa, makrolon
41-5990	Insexskruvar, 4st



4 st montagehål  $\varnothing$ 7mm med c/c 290x150mm

**M.I.L**  
Mad In Light

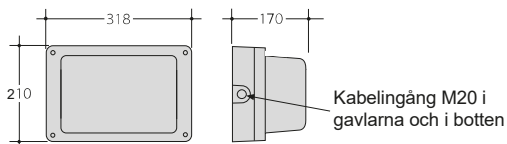
## PASSLIGHT LED TAK

Best. nr	Ljuskälla	Effekt (W)	Socket	Lumen (lm)	Armaturfärg	Färgtemp (K)	Kupa
41-5880	LED	20	System	2088	Grå	3000	Glas
41-5881	LED	30	System	3150	Grå	3000	Glas
41-58804	LED	20	System	2610	Grå	4000	Glas
41-58814	LED	32	System	4200	Grå	4000	Glas
41-5882	LED	20	System	1936	Grå	3000	Poly
41-5883	LED	30	System	2970	Grå	3000	Poly
41-58824	LED	20	System	2420	Grå	4000	Poly
41-58834	LED	32	System	3960	Grå	4000	Poly

## TILLBEHÖR PASSLIGHT LED TAK

Best. nr	Beskrivning
41-5803	Retrofit LED modul 20W 3000K (lämplig ersättning till HME 50W)
41-5804	Retrofit LED modul 30W 3000K (lämplig ersättning till HME 80W)
41-58034	Retrofit LED modul 20W 4000K (lämplig ersättning till HME 80W)
41-58044	Retrofit LED modul 32W 4000K (lämplig ersättning till HME 125W)

41-5071	Skyddsgaller, nylonöverdraget, vit
41-5737	Glaskupa, borsilikatglas
41-5738	Polykarbonatkupa, makrolon
41-5990	Insexskruvar, 4st



4 st montagehål 7mm med c/c 290x150mm



LED 16/24/38W (vägg),  
LED 20/32W (tak)

Botten och ram är gjutna  
i aluminiumlegering LM6M  
och lackerad med grålack.

Kabelingång M20 i  
gavlarna och i botten.

Montagehålen är dolda under  
frontramen  
(Ø7mm c/c 290x150mm).

Reflektorn är av vit  
höglanslackerad aluminium.

3-polig säkringsplint (3A)  
max 2x2,5mm<sup>2</sup>.

Rostfri kedjeupphängning  
av fronten underlättar  
lampbyte

Kupa i prismatiskt  
borsilikatglas, alternativt  
slagtålig UV- stabiliserad  
polykarbonat (makrolon).

Vid montering och  
installation kan fronten  
också lätt tas bort.

Rostfri spår- alt. insexskruv

## Fotometriska data

LED 24W 4000K med glaskupa.

3m Monteringshöjd  
5m räckvidd framåt

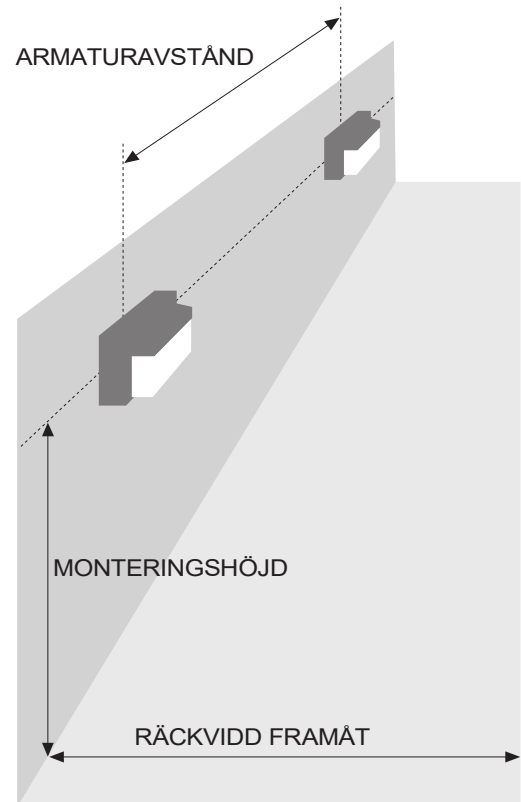
Armaturavstånd	Belysningsstyrka	Jämnhet
c/c 12m	19 lux	0.24
c/c 15m	15 lux	0.14
c/c 18m	13 lux	0.09

4m Monteringshöjd  
6m räckvidd framåt

Armaturavstånd	Belysningsstyrka	Jämnhet
c/c 12m	15 lux	0.34
c/c 16m	11 lux	0.23
c/c 20m	9 lux	0.13
c/c 24m	8 lux	0.08

5m Monteringshöjd  
7m räckvidd framåt

Armaturavstånd	Belysningsstyrka	Jämnhet
c/c 15m	10 lux	0.36
c/c 20m	8 lux	0.22
c/c 25m	6 lux	0.13
c/c 30m	5 lux	0.08



Exempel: På 3 meters monteringshöjd och med armaturavstånd c/c 12m ger LED 24W 4000K, 19 lux i medelvärde för horisontalplanet i marknivå.

