

REALTA LED

Avancerad LED-teknik

IP66, IK10++/IK06

Dagsljus- och närvarosensor (Smart External)

Stomme i gjutet aluminium

Darksky teknik (minimal ljusförorening)



Beskrivning: Klass I, IP66. Slagtålig och robust LED-väggarmatur vandalklassad IK10++/IK06 för utomhusbruk. Avancerad reflektor och refraktor teknik ökar verkningsgraden, sänker energiförbrukningen, minimerar ljusföroreningar och därigenom minskar den totala miljöpåverkan.

Bestyckning: LED 18W (24W systemeffekt).

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

Spridningsvinkel: Bredstrålande med "dark sky" teknik.

Livslängd: 60 000 timmar L70/B10.

Mått: 360x318x262mm (BxHxD).

Vikt: 3,9kg (poly) 4,6kg (glas).

Färg: Antracit (silver på förfrågan – ange SIL efter best.nr.).

Material: Polyesterlackerad stomme i gjutet aluminium. Prismatisk refraktorkupa av UV-stabiliserad polykarbonat (IK10++) alternativt borsilikatglas (IK06). Metalliserad fasetterad reflektor. Rostfria skruvar.

Montage: Kabelgångar från sidorna och bakifrån, försedda med EPDM-tätningar. Överkopplingsbar 5-polig kopplingsplint. 3st dolda fästpunkter utanför packningen.

Anslutning: 220/250V 50/60Hz.

Tillbehör: Stolptopp för 60mm stolpe, antingen singel- eller dubbelmontage.

Övrigt: Smart External är inklusive integrerat intelligent ljuskontrollsystem som kombinerar närvaro och skymningsstyrning i respektive armatur. Finns även varianter med skymningsrelä, nödljus och/eller vandalskruvar på förfrågan.

REALTA LED

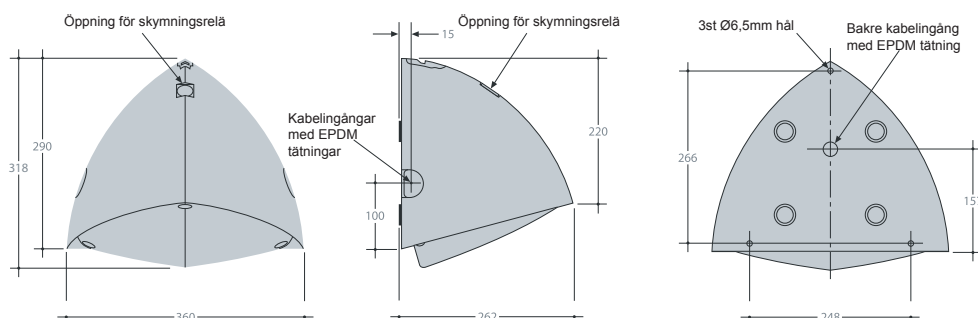
Best. nr	Ljuskälla	Effekt (W)	Socket	Lumen (lm)	Färgtemp (K)	Armaturfärg	Kupa
41-13550	LED	18	System	1073	3000	Antracit	Poly
41-13551	LED	18	System	1127	3000	Antracit	Glas
41-13552	LED	18+SMART EXT.	System	1073	3000	Antracit	Poly
41-135504	LED	18	System	1430	4000	Antracit	Poly
41-135514	LED	18	System	1502	4000	Antracit	Glas
41-135524	LED	18+SMART EXT.	System	1430	4000	Antracit	Poly

Tillbehör

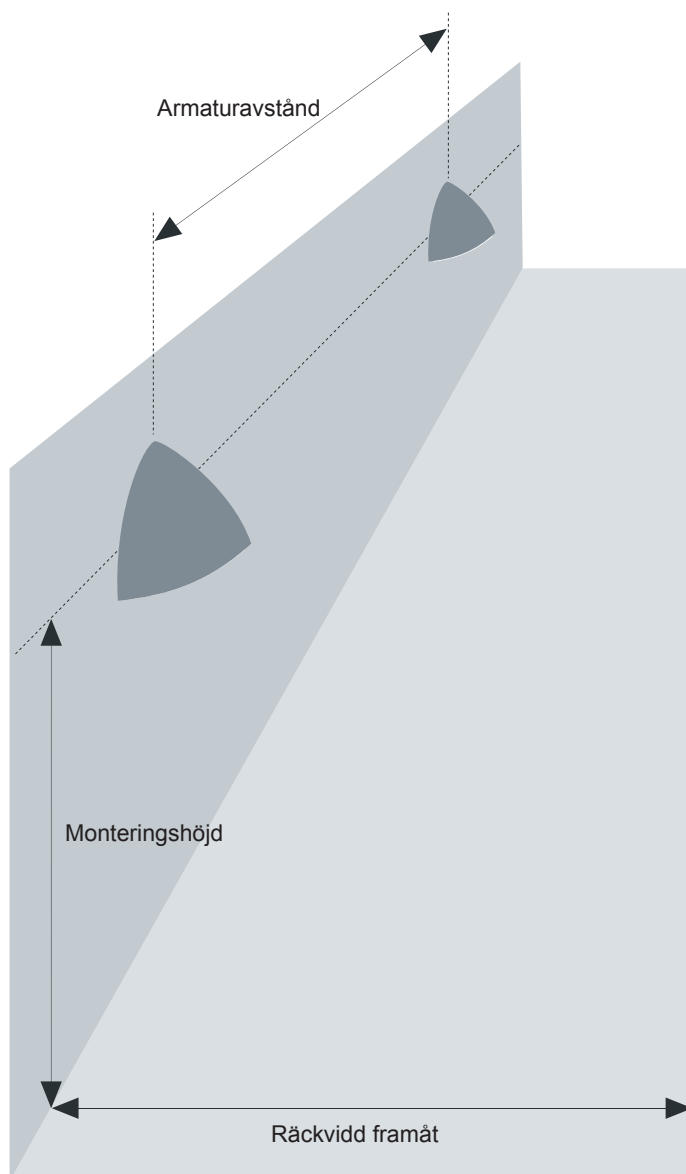
RL-13759	Stolptopp singel, för 60mm stolpe, antracit
RL-14175	Stolptopp dubbel, för 60mm stolpe, antracit



Mått och placering av fästhål



M.I.L
Mad In Light



Fotometrisk data

18W LED med polykarbonatkupa (4000K)

Monteringshöjd 3m Räckvidd framåt 3m

Avstånd	Belysningsstyrka	Jämnhet
C/C 10m	18 lux	0.53
C/C 15m	12 lux	0.49
C/C 20m	10 lux	0.35

Monteringshöjd 4m Räckvidd framåt 4m

Avstånd	Belysningsstyrka	Jämnhet
C/C 10m	15 lux	0.64
C/C 15m	9 lux	0.55
C/C 20m	7 lux	0.49

Monteringshöjd 5m Räckvidd framåt 5m

Avstånd	Belysningsstyrka	Jämnhet
C/C 10m	13 lux	0.56
C/C 15m	7 lux	0.49
C/C 20m	5 lux	0.45

Exempel: På 3 meters monteringshöjd och med armaturavstånd c/c 10m ger LED 18W, 18 lux i medelvärde för horisontalplanet i marknivå.

