

SQUARE BASIC



OBS. UTGÅENDE PRODUKT. Square Basic är en serie tunna, mångsidiga och energieffektiva armaturer för offentliga miljöer och IP65-renrum som passar för upphängda tak och ytmontering. Square Basic-armaturen har en bländningsfri och jämn belysningsyta. Armaturen finns som opala och mikroprismatiska versioner och det finns många olika installationsmetoder och energiversioner att välja mellan.

Fördelar

Den här armaturen har en kostnadseffektiv konstruktion av hög kvalitet. I den mikroprismatiska versionen är UGR ≤ 19.

Armaturpanelen har en tunn konstruktion (10 mm och total höjd ≤ 42 mm). Armaturens stomme är gjord i vitmålad aluminium (RAL9016). Armaturens IP-klassning är IP40 under det upphängda taket och IP20 ovanför det upphängda taket. I renrumsversionen är IP-klassningen IP65 under och ovanför det upphängda taket. IP65-versionen som passar renrum finns endast i 36 W mikroprismatisk på/av. 37W-versionen är tillgänglig i DT-8 Tunable White och Casambi Tunable White.

Användningsområden

En allmänarmatur för kontor, korridorer, skolor, sjukhus och andra offentliga miljöer. Monteras direkt på ett T-rastertak, ytmonteras eller monteras med upphängningskablar.



Produktfamiljer och varianter

| MODELL | TYPKOD | EFFEKT | LJUSFLÖDE | LJUSEFFEKTIVITET | LIVSTID | DRIFT |
|-------------------------------|---------------------|--------|-----------|------------------|-----------------------------|-------|
| Square Basic 600x600 33W | GLSQB016060+33W | 33W | 3300 lm | 100 lm/W | L70B50 50 000h, C10 50 000h | |
| Square Basic 600x600 44W | GLSQB016060+44W | 44W | 4450 lm | 100 lm/W | L70B50 50 000h, C10 50 000h | |
| Square Basic 600x600 37W TW | GLSQB016060+37W+8TW | 37W | 3900 lm | 105 lm/W | L70B50 50 000h, C10 50 000h | |
| Square Basic 600x600 36W IP65 | GLSQB016060+36W | 36W | 3600 lm | 100 lm/W | L70B50 50 000h, C10 50 000h | |

Noteringar:

Alla värden gäller vid +25°C, CCT 4000K, ljusflöde angivet med +-5% tolerans, effekt med +-5% tolerans. Användningsmiljö måste vara icke-kondenserande.

Dimensioner

| MODELL | TYPKOD | LÄNGD (L) | HÖJD (H) | BREDD (W) | VIKT |
|-------------------------------|---------------------|-----------|----------|-----------|------|
| Square Basic 600x600 33W | GLSQB016060+33W | 595 | 9 | 595 | 2950 |
| Square Basic 600x600 44W | GLSQB016060+44W | 595 | 9 | 595 | 2950 |
| Square Basic 600x600 37W TW | GLSQB016060+37W+8TW | 595 | 10 | 595 | 4050 |
| Square Basic 600x600 36W IP65 | GLSQB016060+36W | 595 | 10 | 595 | 3780 |

Beskrivning

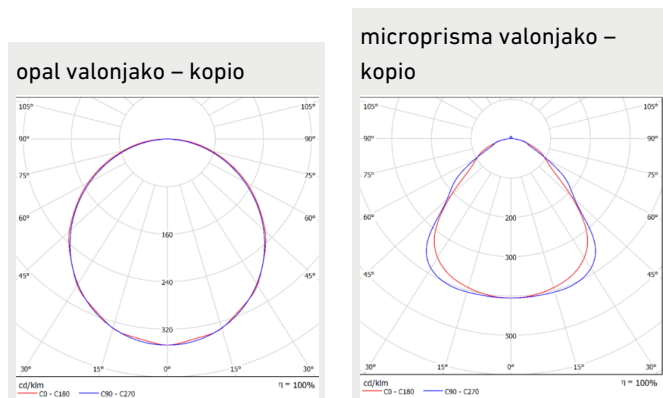
| | |
|-------------------------|---|
| FÄRGTEMPERATUR: | 3000K, 4000K, 5000K ⁽¹⁾ , 3000K-5700K ⁽²⁾ |
| FÄRGÅTERGIVNINGSDINDEX: | $R_A \geq 80$ |
| OPTIK: | Microprism ⁽³⁾ / Opal ⁽⁴⁾ |
| LJUSKÄLLANS SKYDD: | PMMA / PP |
| KAPSLINGSKLASS: | IP 40/20 ⁽⁵⁾ , IP65 ⁽⁶⁾ |
| SLAGTÅLIGHET: | IK06 |
| DRIFTSPÄNNING: | 220-240 Vac |
| FREKVENNS: | 50-60 Hz |
| PF: | > 0,9 |
| THD: | 20% @230V |

| | |
|--|--|
| IINKOPPLING: | Länkbart kopplingsdon med fjäderkontakt med on/off 3 x 1,5–2,5 mm och DALI 5 x 1,5–2,5 mm ² ; Max 9mm ¹ . |
| DIMBARHET: | On/Off, Dali, Casambi, DT-8 TunableWhite, Casambi TunableWhite ⁽⁸⁾ |
| KULÖR: | Vit (RAL9016) |
| ARMATURKROPPENS MATERIAL: | Aluminium |
| GARANTI: | 5 år |
| TILLÄGGSUTRUSTNING (MONTERING): | 5405044 600×600 Recessed installation frame UP-RF6060-01, 5405048 600×600 Ceiling surface installation frame UP-CF6060-01, 9905236 Square Basic suspending set, 5405052 Square Recessed installation clips |

Noteringar:

- 1) SDCM <3
- 2) endast 37W
- 3) UGR<19
- 4) Opal finns inte i Tunable White
- 5) IP40 undersidan på armaturen och IP20 ovasidan av armaturen
- 6) endast 36 W on/off, IP65 undersidan och ovasidan av armaturen
- 7) IP65 går inte att seriekoppla, anslutning direkt till drivenhetskablage och tillämpningsklass 2
- 8) 36W IP65 tillgänglig endast med On/Off

Ljusfördelning



Fäste

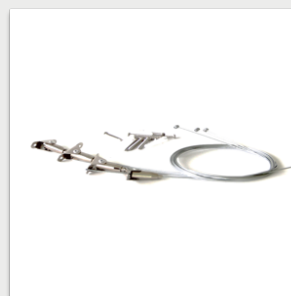
5405044 600×600 Recessed installation frame UP-RF6060-01



5405048 600×600 Ceiling surface installation frame UP-CF6060-01



9905236 Square Basic suspending set



5405052 Square Recessed installation clips



Säkringsguide

| | B10 | B16 | B20 | C10 | C16 | C20 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Square Basic 600x600 ON/OFF | 11 | 17 | 21 | 18 | 28 | 35 |
| Square Basic 600x600 DALI | 13 | 22 | 28 | 21 | 36 | 46 |
| Square Basic 600x600 Casambi | 14 | 23 | 29 | 23 | 38 | 48 |
| Square Basic 600x600 TW DT-8/TW-Casambi | 10 | 16 | 20 | 16 | 26 | 33 |
| Square Basic 600x600 36W IP65 ON/OFF | 15 | 24 | 30 | 25 | 40 | 50 |

i

KUNDTJÄNST:

Telefon: 020-104488

info@greenled.se