



OPTIC L QUICK ISO HVIT TUNE

Lavtbyggende, effektiv og tiltbar downlight, beregnet for montering i lekter 28 mm og godkjent for montering direkte mot isolasjon. Moderne LED- og reflektorteknikk gir høy lyseffekt med distinkt og godt avblendet lysbilde med svært god fargegjengivelse, Ra>95. En lettmontert IP44-armatur, komplett med fasedimbar driver, 3-polet hurtigkobling for viderekobling samt strekkavlastning for kabel eller K-rør 16 mm. Dimbar med de vanligste dimmerne på markedet.

BESKRIVELSE

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| EL-nummer: | 3216752 |
| Erstatter: | 3212094 |
| Item Name: | Optic L Quick ISO Hvit Tune |
| Garanti: | 5 år |

LYS TEKNISKE DATA

| | |
|------------------------------|---|
| Max Armaturlumen (lm): | 460 |
| Lyskilde: | LED |
| Lyskilde inngår: | Ja |
| Utskiftbarhet: | Non-replaceable LED, Replaceable Control gear by professional |
| Lysfarge: | Tune |
| Fargetemperatur (K): | 2700 |
| Utvalg fargetemperatur (K): | Tune 2000-2700 |
| Fargegjengivelse (Ra): | >95 |
| Fargetoleranse (SDCM): | 3 |
| Lysstyrke (cd): | 780 |
| Spredningsvinkel (°): | 36 |
| Lysspredning: | Symmetrisk |
| Lysfordeling: | Direkte |
| Antall lyskilder (stk): | 1 |
| Antall LED (stk): | 1 |
| Levetid: | L80 100000h Ta 25°C |
| Nominell levetid (t): | 100000 |
| Vedlikeholdt lumen 50 000h: | L90 |
| Vedlikeholdt lumen 75 000h: | L86 |
| Vedlikeholdt lumen 100 000h: | L82 |
| LLMF @ 50 000h: | 0.9 |
| LLMF @ 100 000h: | 0.82 |
| Levetid driver: | 50 000h/10% |
| Flimmer (PstLM): | 0,005 |
| Stroboskopisk effekt (SVM): | 0,013 |

TEKNISKE DATA

| | |
|---|------------|
| Justerbar: | Ja |
| Vippbar (°): | 20 |
| Spenning (Type): | AC |
| Spenningsintervall (V): | 220...240V |
| Nominell spenning (V): | 230 |
| Nettfrekvens (Hz): | 50, 60 |
| Effekt LED (W): | 6,5 |
| Effekt armatur (W): | 7,5 |
| Systemeffekt (W): | 7,5 |
| Effektivitet armatur (lm/W): | 61,3 |
| Effektivitet system lm/W: | 61,3 |
| Innkommende lyskildes Energieffektivitetsklasse (EU) 2019/2015: F | |
| Eprel registreringsnummer: | 1023985 |

DRIFT OG TILKOBLING

| | |
|--------------------------------|---|
| Dimmbar: | Ja |
| Styring: | Fasedimring (bakkant), Fasedimring (framkant) |
| Driver inkludert: | Ja |
| Drivermodell: | Konstantstrøm |
| Drivertype: | Frittliggende |
| Driver Produsent: | Hide-a-lite |
| Tilkobling (Type): | Hurtigsplint |
| Tilkobling (mm ²): | 3x0,5-1,5 |
| Viderekobling: | Ja |
| Strekkavlastning: | Ja |
| Effektfaktor λ : | 0,85 |
| Virkningsgrad (%): | 86 |
| Konstantstrøm (mA): | 180 |
| Min Ta (°C): | -20 |
| Maks Ta (°C): | 40 |
| Maks Tc (°C): | 85 |
| Dimteknik sekundærside: | AM |
| Beskytt mot: | Overoppheting 90 °C, Overbelastning |
| Sikring B10 (stk): | 55 |
| Sikring B16 (stk): | 90 |
| Sikring C10 (stk): | 95 |
| Sikring C16 (stk): | 150 |

FARGE OG MATERIALE

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Materiell: | Aluminium |
| Farge: | Hvit |
| Fargekode (RAL): | 9016 |
| Environmental Assessment: | Byggvarubedømmingen |

DIMENSJON OG INSTALLASJON

| | |
|---------------------------------|---|
| Driftsmiljø: | Innendørs / bad (tak sone 1), Utendørs |
| IP-klasse: | 44 |
| Beskyttelsesklasse: | II |
| Montering: | Innfelt |
| Innfesting: | Monteringsfjær |
| Taktykkelse intervall (mm): | 3-26mm |
| Brannsikkerhetsmerking: | Godkjent for installasjon mot isolering |
| Beskyttelseskappe: | 3250543, 3250544, 3213839 |
| Godkjenningsmerknad: | CE, SELV |
| Glødetrådtype IEC 695-2-1 (°C): | 650 |
| Høyde (mm): | 41 |
| Diameter (mm): | 95 |
| Vekt (kg): | 0,262 |
| Min innbyggingsmål (mm): | 170x120x38 |
| Høyde innfelt del (mm): | 38 |
| Høyde utvendig del (mm): | 3 |
| Hulltaking Reikä Ø (mm): | 83-85mm |

