

BASIC OFL TR 5000 840 WH

Artikelnummer

EL10810749

GTIN

4015120810749



Produktbeschreibung

- LED-Strahler mit kompaktem Aluminiumgehäuse für die unauffällige Montage, weiß
- 50 W Lichtleistung mit 4000 K Lichtfarbe (neutralweiß)
- Sehr gute Effizienz mit ca. 100 lm/W

Technische Daten

ALLGEMEIN

| | |
|---------------|--|
| Geräteklasse | Strahler |
| Produktinweis | Die Strahler sind für den Ausseneinsatz vorgesehen. Beim Einsatz in Innenbereichen (z. B. unterhalb der Decke) kann ggf. die Wärme nicht ausreichend abgeführt werden. Intensive Sonneneinstrahlung über einen längeren Zeitraum kann den Farbton verändern. |
| Fernbedienbar | - |
| Konformität | CE, EAC, RoHS, WEEE |
| Garantie | 3 Jahre |

BEFESTIGUNG

| | |
|-------------------------------|----------------------------|
| Montageart | Aufbau |
| Montageort | Wand |
| Anschlussart | offenes Ende |
| Anschließer Leiterquerschnitt | 0,75 - 2,5 mm ² |
| Anzahl der Kontakte | 3 |
| Länge der Anschlussleitung | 0,8 m |

GEHÄUSE

| | |
|--------------------------------------|---|
| Abmessungen | Länge 252 mm x Breite 240 mm x Höhe 32 mm |
| Gewicht | 1135 g |
| Werkstoff | Aluminium und UV-stabiler Kunststoff |
| Schutzart | IP65 |
| Zulässige Umgebungstemperatur | -25 °C...+40 °C |
| Farbe | weiß, ähnlich RAL 9016 |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10 | 650 °C |

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

| | |
|------------------|----------------------------|
| Steuerungssystem | ON/OFF |
| Schutzklasse | I |
| Nennspannung | 220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz |
| Einschaltstrom | 10,1 A / 36 µs |
| Ableitstrom | 0,172 mA |

LICHT

| | |
|------------------------------|-------------|
| Diffusor | transparent |
| Lichtaustritt | direkt |
| Ausstrahlungswinkel | 120 ° |
| Unified Glare Rating | < 30 |
| Flickerfaktor | < 30% |
| Bemessungsleistung P | 50 W |
| Lichtstrom - min | 5000 lm |
| Lichtstrom - max | 5000 lm |
| Lichtausbeute - min | 100 lm/w |
| Lichtausbeute - max | 100 lm/w |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | > 80 |
| Farbtoleranz | 4 SDCM |
| Color Quality Scale | > 80 |
| Lebensdauer L70B10 bei 25 °C | 60000 h |
| Lebensdauer L70B50 bei 25 °C | 60000 h |
| Lebensdauer L80B10 bei 25 °C | 60000 h |
| Lebensdauer L80B50 bei 25 °C | 60000 h |
| Lebensdauer L90B10 bei 25 °C | 36000 h |
| Lebensdauer L90B50 bei 25 °C | 38000 h |
| Photobiologische Sicherheit | RGO |

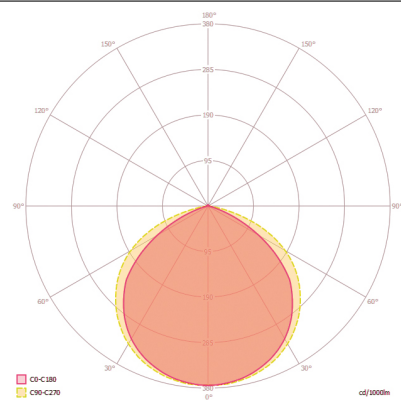
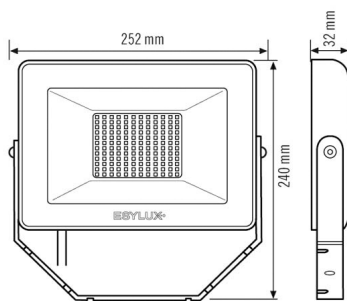
BASIC OFL TR 5000 840 WH

Artikelnummer **GTIN**
 EL10810749 4015120810749

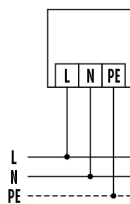
Zubehör

| Produktbezeichnung | Artikelnummer | Produktbeschreibung | GTIN |
|--------------------|---------------|--|---------------|
| Befestigung | | | |
| FL GROUND SPIKE WH | EL10810541 | Erdspieß für Strahler, inklusive Adapter, weiß | 4015120810541 |

Maßzeichnung



Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

- Der kompakte Strahler OFL BASIC eignet sich für die platzsparende Ausleuchtung von Verkehrswegen, Garagen und Plätzen oder die Beleuchtung von Fassaden und Schildern.
- LED-Strahler mit kompaktem Aluminiumgehäuse für die unauffällige Montage, weiß.
- 50 W Lichtleistung mit 4000 K Lichtfarbe (neutralweiß).
- Sehr gute Effizienz mit 100 lm/W