

## BASIC OFL TR 5000 840 BK

### Artikelnummer

EL10810756

### GTIN

4015120810756



### Produktbeschreibung

- LED-Strahler mit kompaktem Aluminiumgehäuse für die unauffällige Montage, schwarz
- 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 <sup>2</sup>
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	schwarz, ähnlich RAL 9005
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

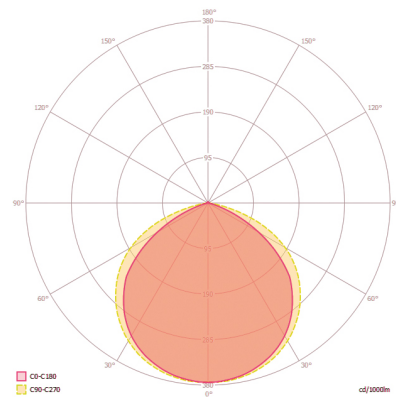
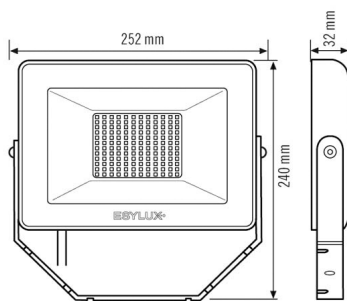
## BASIC OFL TR 5000 840 BK

**Artikelnummer**      **GTIN**  
 EL10810756              4015120810756

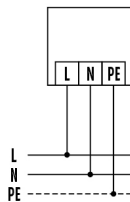
### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
<b>Befestigung</b>			
FL GROUND SPIKE BK	EL10810558	Erdspieß für Strahler, inklusive Adapter, schwarz	4015120810558

### 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