PRODUKTDATENBLATT
FLOODLIGHT 10 W 4000 K IP65 BK

FLOODLIGHT 10 | Leuchte mit symmetrischer Lichtausbeute mit 10 W

ANWENDUNGSGEBIETE

- Ersatz für Fluter mit Halogenlampen
- Parkplätze und Unterführungen
- Öffentlicher Raum
- Anstrahlung von Fassaden
- Baustellen
- D-Zeichen gemäß EN 60598-2-24 für feuergefährdete Betriebsstätten, z. B. durch Ansammlung von Staub

PRODUKTVORTEILE

- Energieersparnis von bis zu 90 % verglichen mit Halogenlampen-Flutern
- Matte Abdeckung aus gehärtetem Glas für gleichmäßige Beleuchtung
- Gewicht- und Größenoptimierung durch kompaktes Design
- 3 Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Leuchten-Lichtausbeute: bis zu 90 lm/W
- Symmetrischer Ausstrahlungswinkel: 100° x 100°
- Tragbügel mit Rotationsbereich von bis zu 180°
- Schutzart: IP65
- Schlagfestigkeit: IK07
- Umgebungstemperaturbereich bei Betrieb: -20…+50 °C
- Anschluss über Kabel (1 m), Verdrahtung erforderlich

© 2018, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	10,00 W
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber
Nennspannung	220...240 V
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Netzfrequenz	50/60 Hz

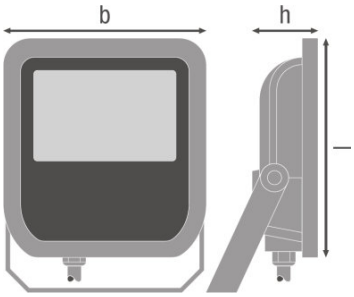
Photometrische Daten

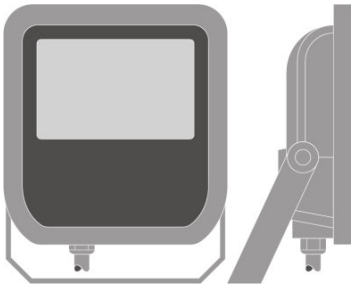
Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	1100 lm
Lichtausbeute	110 lm/W
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤5 sdcm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Cool White
Farbwiedergabeindex Ra	≥80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	100 ° x 100 °

Abmessungen & Gewicht





Länge	125,0 mm
Breite	115,0 mm
Höhe	39,0 mm
Produktgewicht	380,00 g
Kabellänge	1000 mm

Farben & Materialien

Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
Gehäusefarbe	Schwarz

© 2018, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Produktfarbe	Schwarz
Material Abdeckung	TEMPERED GLASS

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20…50 °C

Lebensdauer

Lebensdauer L70 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L80 bei 25 °C	30000 h
Lebensdauer L90 bei 25 °C	150000 h

Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Anbau
Montageort	Wand / Boden

Einsatzmöglichkeiten

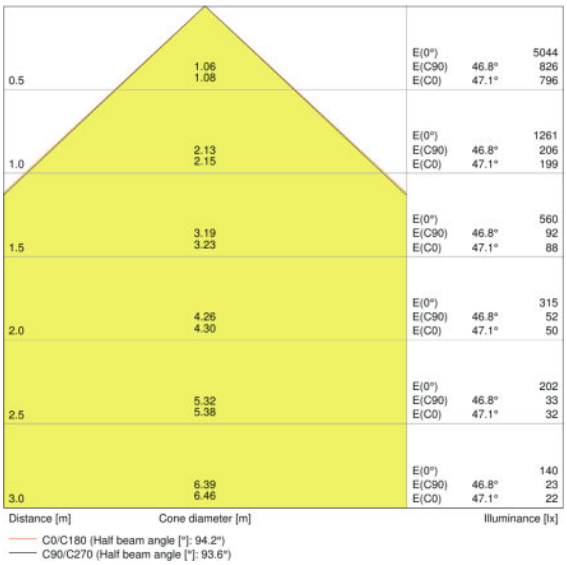
Dimmbar	Nein
Anschlussart	Cable, 3-pole
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

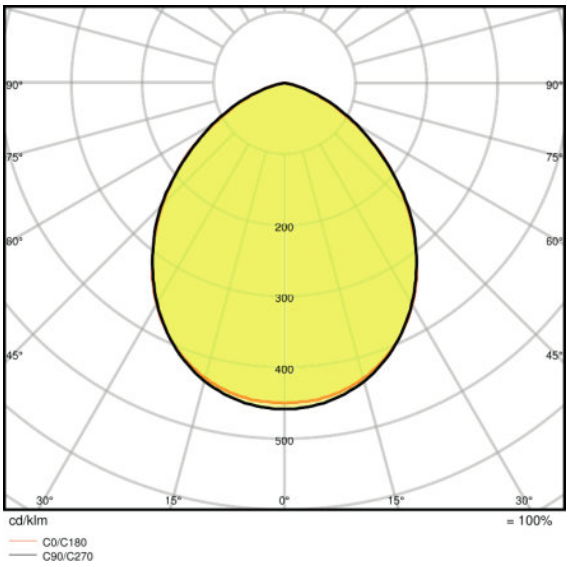
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK07
Photobio. Risikogruppe gemäß EN62778	RG 0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Normen	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

© 2018, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Lichtverteilung



LVK Kegel



LVK Polar

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075097407	FLOODLIGHT 10 W 4000 K IP65 BK	Versandschachtel 10	257 mm x 247 mm x 216 mm	13.71 dm^3	4992,00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe

- www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

© 2018, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.