

PRODUKTDATENBLATT

SF BLKH 250 10W/4000K BK IP65

SURFACE BULKHEAD 250 ON/OFF | Robuste Wand- und Deckenleuchte mit IP65 Schutz



Anwendungsgebiete

- Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen
- Korridore, Treppenhäuser, Eingangsbereiche
- Passagen, Unterführungen
- Öffentlicher Raum

Produktvorteile

- Geeignet für Verwendung in staubigen und feuchten Umgebungen dank hoher Schutzart
- Geeignet für den Einsatz in öffentlichen Bereichen dank hoher IK-Bewertung
- Mehrere Montagemuster für bequeme Installation
- Separate Abdeckringe für ein ästhetisches und funktionales Design erhältlich
- 5 Jahre Garantie
- Bis zu 50 % Energieersparnis (verglichen mit Leuchten, die Leuchtstofflampen verwenden)

Produkteigenschaften

- UV-stabilisiertes Polycarbonat (PC)-Gehäuse, PC-Diffusor
- Stoßfestigkeit: IK10
- Steckklemme für werkzeuglosen Anschluss
- Durchverdrahtung möglich
- Schutzart: IP65
- Lichtstrom: bis zu 800 lm
- Hohe Lichtausbeute: bis zu 80 lm/W



- Lebensdauer (L70/B50): bis zu 50.000 h (bei 25 °C)
- Umgebungstemperaturbereich bei Betrieb: -20...+40 °C

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

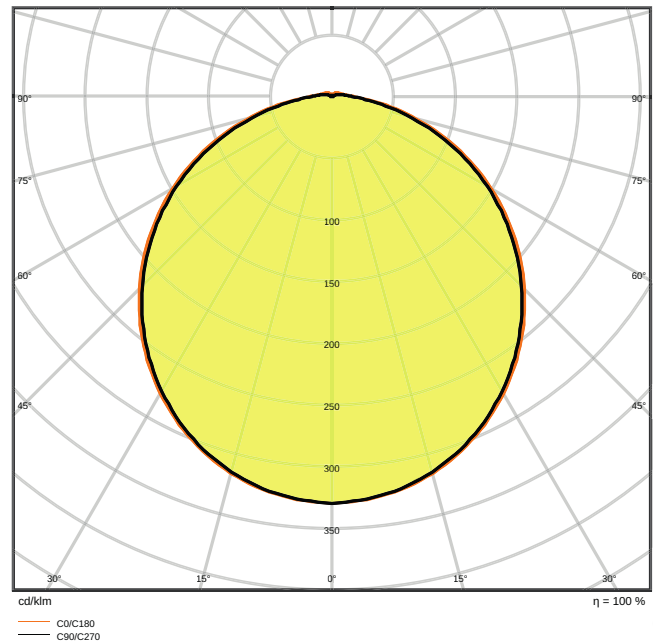
Nennleistung	8,20 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	350 mA
Einschaltstrom	4,52 A
Einschaltstromdauer T_{h50}	50 μ s
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	94
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	75
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	120
Netzleistungsfaktor λ	$\geq 0,5$
Oberschwingungsgehalt	< 10 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	800 lm
Lichtausbeute	80 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 5 sdc _m
Lichtstärke	-
Flimmerarm	Ja
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °



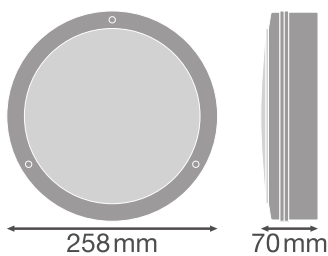
LDC typ cone



LDC typ polar

Maße & Gewicht

Durchmesser	250,00 mm
Breite	- mm
Höhe	70.00 mm
Produktgewicht	520,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
--------------	---------

Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Material der lichtemittierenden Fläche	Polykarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	850 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Anschlussart	Schraubenlose Anschlussklemme
Schutzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK10
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Decke / Wand
Einbaulänge	- mm
Einbaubreite	- mm
Einbaudurchmesser	- mm
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	35000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	20000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

Zertifikate & Standards

Normen	CE / CB
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Ballwurfsicher	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Zusätzliche Abdeckringe in verschiedenen Ausführungen erhältlich
- Inklusive Montageschrauben und Dübel

DOWNLOADS



DOWNLOADS



User instruction
SURFACE BULKHEAD



Ausschreibungstexte
Tender Text 4058075374904



Declarations of conformity
SF BULKHEAD



IES file (IES)
SF BLKH 250 10W4000K BK IP65 LEDV IES



LDT file (Eulumdat)
SF BLKH 250 10W4000K BK IP65 LEDV LDT



R3D file (Relux 3D Model)
Surface Bulkhead 250



M3D file (3D Model)
Surface Bulkhead 250



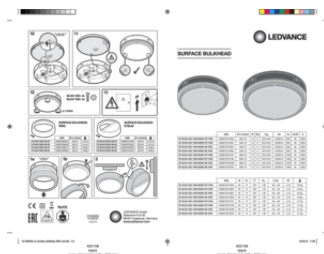
UGR file (UGR table)
SF BLKH 250 10W4000K BK IP65 LEDV LDT

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075374904	Faltschachtel 1	74 mm x 272 mm x 262 mm	602.00 g	5.27 dm ³
4058075374911	Versandschachtel 8	550 mm x 285 mm x 315 mm	5398.00 g	49.38 dm ³

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.

WEITERE KATALOGINFORMATIONEN



Referenzen / Verweise

– Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

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