

PRODUKTDATENBLATT

SF BLKH 250 10W/4000K WT 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
- Bis zu 50 % Energieersparnis (verglichen mit Leuchten, die Leuchtstofflampen verwenden)
- 5 Jahre Garantie

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
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber
Nennspannung	220...240 V
Netzleistungsfaktor λ	$\geq 0,5$
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	94
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	75
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	120
Einschaltstrom	4.52 A
Oberschwingungsgehalt	< 10 %
Einschaltstromdauer T_{h50}	50 μ s

Daten des Leuchtenschaltgeräts

Flimmerarm	Ja
-------------------	----

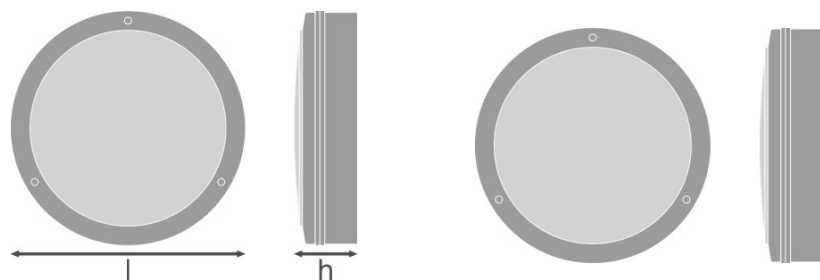
Photometrische Daten

Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	800 lm
Lichtausbeute	80 lm/W
Standardabweichung des Farbgleichs	<5 sdcms
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Cool White
Farbwiedergabeindex Ra	>80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	120 °
----------------------------	-------

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	250,0 mm
Höhe	70,0 mm
Produktgewicht	520,00 g

Farben & Materialien

Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
-----------------------------------	--------------

Lebensdauer

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

Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Anbau
Montageort	Decke / Wand
Flimmerarm	Ja
Anmerkung zum Produkt	Verfügbar ab März 2020

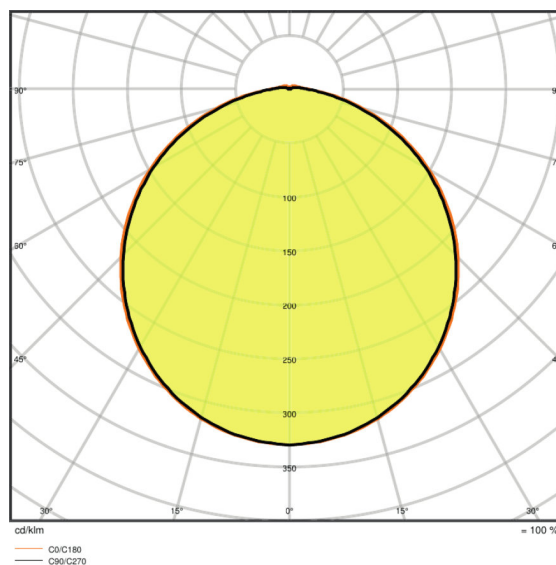
Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Anschlussart	Schraubenlose-Anschlussklemme
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK10
Glühdrahtprüfung nach IEC 695-2-1	850 °C
Photobio. Risikogruppe gemäß EN62778	RG 0
Schutzklasse	II
Schutzart	IP65
Normen	CE/CB/ROHS

Lichtverteilung



LVK Kegel

LVK Polar

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

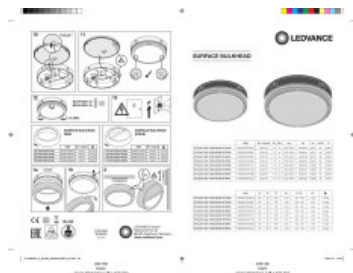
- Zusätzliche Abdeckringe in verschiedenen Ausführungen erhältlich
- Inklusive Montageschrauben und Dübel

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075374867	Faltschachtel 1	74 mm x 272 mm x 262 mm	602,00 g	5.27 dm ³
4058075374874	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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe

- ▶ www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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