

# PRODUKTDATENBLATT

## SF BLKH 300 15W/3000K BK IP65

SURFACE BULKHEAD 300 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 1.400 lm
- Hohe Lichtausbeute: bis zu 95 lm/W



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

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

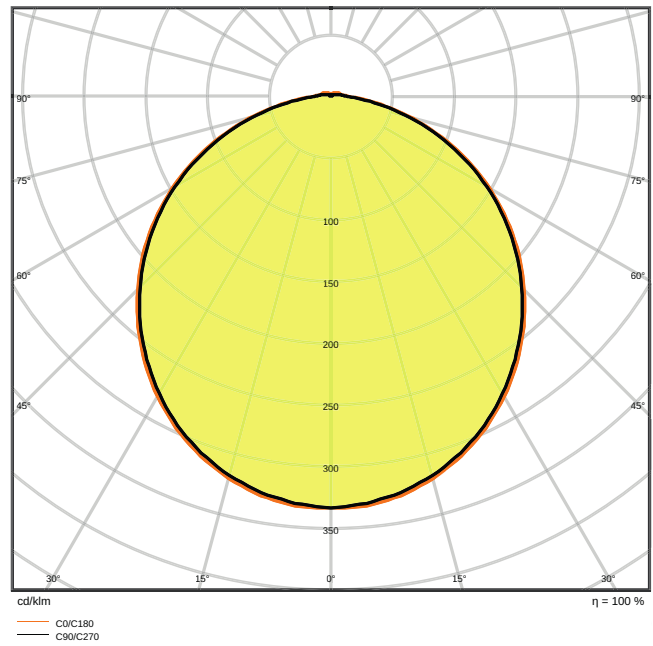
Nennleistung	12,40 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	350 mA
Einschaltstrom	4,52 A
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	50 $\mu$ s
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	94
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	75
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	120
Netzleistungsfaktor $\lambda$	$\geq 0,5$
Oberschwingungsgehalt	< 10 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

### Photometrische Daten

Lichtstrom	1400 lm
Lichtausbeute	93 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 5 sdcn
Lichtstärke	-
Flimmerarm	Ja
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °



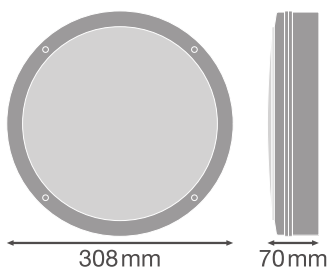
LDC typ cone



LDC typ polar

Maße & Gewicht

Durchmesser	300,00 mm
Breite	- mm
Höhe	70.00 mm
Produktgewicht	680,00 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

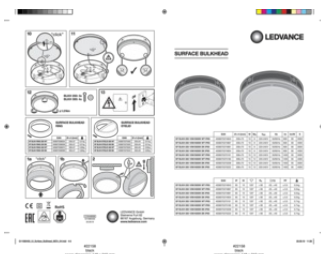
DOWNLOADS	
	User instruction SURFACE BULKHEAD
	Ausschreibungstexte Tender Text 4058075375208
	Declarations of conformity SF BULKHEAD
	IES file (IES) SF BLKH 300 15W3000K BK IP65 LEDV IES
	LDT file (Eulumdat) SF BLKH 300 15W3000K BK IP65 LEDV LDT
	R3D file (Relux 3D Model) Surface Bulkhead
	M3D file (3D Model) Surface Bulkhead
	UGR file (UGR table) SF BLKH 300 15W3000K BK IP65 LEDV LDT

## VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075375208	Faltschachtel 1	74 mm x 322 mm x 312 mm	785.00 g	7.43 dm <sup>3</sup>
4058075375215	Versandschachtel 8	650 mm x 335 mm x 315 mm	7001.00 g	68.59 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.de/garantie)

## Haftungsausschluss

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