

# PRODUKTDATENBLATT

## SF BLKH 300 P 15W 840 WT 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

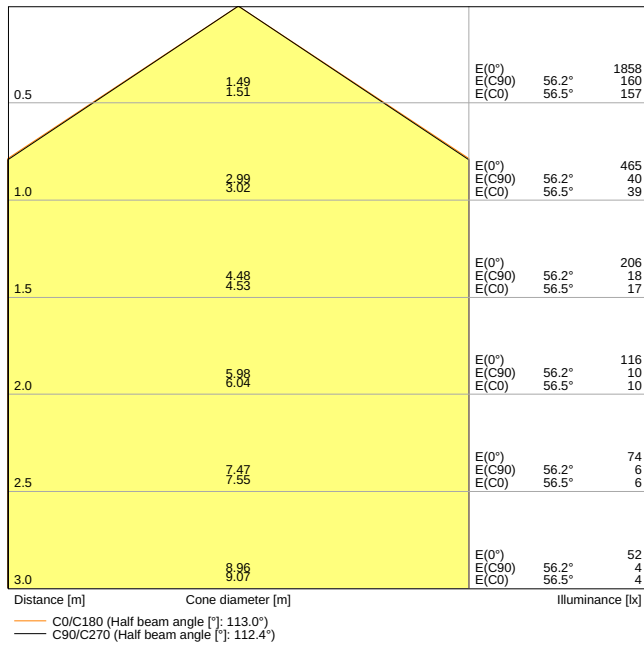
## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

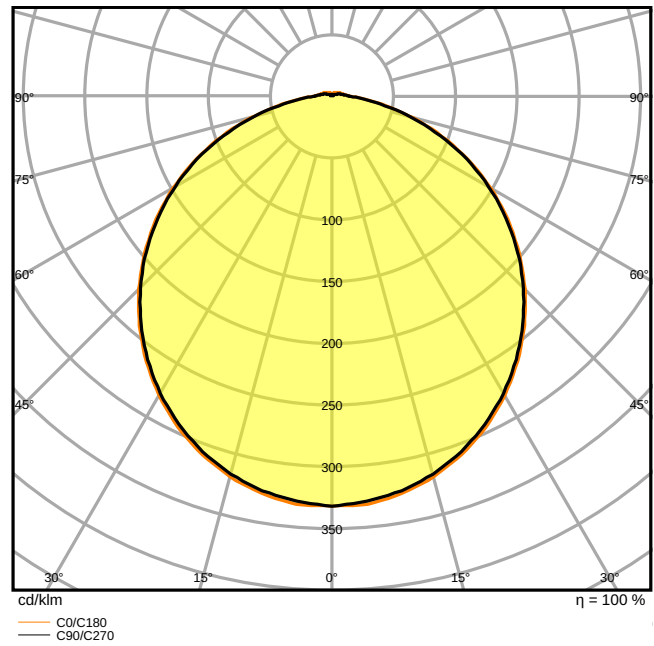
Nennleistung	15,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	350 mA
Einschaltstrom	3.53 A
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	456 $\mu$ s
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	49
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	50
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	81
Netzleistungsfaktor $\lambda$	$\geq 0,7$
Oberschwingungsgehalt	< 8 %
Schutzklasse	II

### Photometrische Daten

Lichtstrom	1400 lm
Lichtausbeute	93 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 5 sdc
Lichtstärke	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °



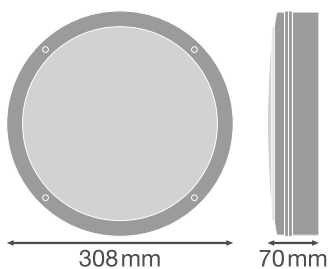
LDC typ cone



LDC typ polar

### Maße & Gewicht

Durchmesser	300,00 mm
Breite	- mm
Höhe	70.00 mm
Produktgewicht	760,00 g



### Materialien & Farben

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

Material der lichtemittierenden Fläche	Polycarbonat (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

### Notbeleuchtung

Art des Notbetriebtests	ohne
-------------------------	------


### 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 SF BLKH 250, 300 P IP65

## DOWNLOADS



IES file (IES)  
sf\_blkh\_300\_P\_15w\_840\_wt\_ip65\_ies



LDT file (Eulumdat)  
sf\_blkh\_300\_P\_15w\_840\_wt\_ip65\_ldt



UGR file (UGR table)  
sf\_blkh\_300\_P\_15w\_840\_wt\_ip65\_ldt

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075647480	Faltschachtel 1	322 mm x 312 mm x 74 mm	865.00 g	7.43 dm <sup>3</sup>
4058075647497	Versandschachtel 8	650 mm x 335 mm x 315 mm	7641.00 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.

## 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.