

TERMÉKADATLAP

SF BLKH S 300 P 15W 840 WT IP65

SURFACE BULKHEAD 300 SENSOR | Robusztus fali és mennyezeti lámpatest IP65-ös védeettséggel és nagyfrekvenciás érzékelővel



Alkalmazási területek

- Fénycsöves lámpatestek közvetlen kiváltására
- Folyosók, lépcsőházak, bejáratok
- Átjárók, aluljárók
- Közterek

Termékelőnyök

- Többféleképpen beállítható érzékelési tartomány, természetesfény-érzékelés és várakozási idő
- Magas IP-besorolásnak köszönhetően ideális poros és nedves környezetben való használatra
- Magas IK-besorolásának köszönhetően közterületeken való használatra
- Az esztétikus és praktikus termék dizájnáról külön bűrák gondoskodnak
- 5 év garancia
- Többféle szerelési minta a kényelmes beépítésért
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)

Termékjellemzők

- Nagyfrekvenciás érzékelő természetes világítás és mozgás érzékeléséhez
- UV-stabilizált polikarbonát (PC) ház, PC lámpatest
- Ütésállóság: IK10
- Rugós terminállal a szerszám nélküli beépítésért
- Átmenő kábelezéssel is
- Védelem típusa: IP65
- Fényáram: akár 1400 lm
- Magas fényhasznosítás: akár 95 lm/W
- Élettartam (L70/B50): akár 50 000 óra (25 °C-on)
- Működési környezeti hőmérséklet: -20...+40 °C

MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	15,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	350,000 mA
Bekapcsolási túláram	3.53 A
Beáramló áram ideje T _{h50}	456 µs
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	49
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	50
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	81
Teljesítménytényező (λ)	≥0,7
Teljes harmonikus torzítás	< 8 %
Védelmi osztály	II
Üzem mód	Integrált LED-előtét

Fotometriai adatok

Fényáram	1400 lm
Fényhasznosítás	93 lm/W
Színhőmérséklet	4000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Hidegfehér
Színvisszaadási index, Ra	> 80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	< 5 sdcm
Fényerősség	-
Villogás mértékegysége (Pst LM)	-
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	-
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG0
Sugárzási szög	120 °

ANYAGOK ÉS SZÍNEK

november 24, 2025, 04:11:33
SF BLKH S 300 P 15W 840 WT IP65

Az IEC 60695-2-12 szerint végzett vizsgálat	850 °C
Higanytartalom	0.0 mg

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...40 °C
Csatlakozás típusa	Csavarmentes terminál
Védelem típusa	IP65
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK10
Szabályozható fényerejű	Nem
Type of mounting [calc.]	Surface
Rögzítési hely	Mennyezet / Fal
Felhasználási környezet	Kültér
Fényforrással	Igen
Cserélhető fényforrás	Nem

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	50000 h ¹⁾
Élettartam L80/B10 25 °C-on	35000 h ¹⁾
Méretezési élettartam L80/B50 25 °C-on	35000 h
Élettartam L90/B10 25 °C-on	20000 h
Kapcsolási ciklusok száma	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

ELŐTÉTEK

ECG - Névleges kimeneti áram	350 mA
------------------------------	--------

ÉRZÉKELŐK

Érzékelő típusa	Mozgásérzékelő / Fényérzékelő
Érzékelőtechnológia	Mikrohullám
Érzékelő észlelési szöge	150 °
Érzékelő által vezérelt kapcsolási idő	5 s...30 min
Mozgásérzékelő észlelési tartománya	3...8 m
Természetes világítás érz. észl. küszöbe	2...50 lx
Érzékelő IP-besorolása	IP20

VÉSZVILÁGÍTÁS

Vészvilágítási üzemmód tesztjének típusa	Egyik sem
--	-----------

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / CB
------------	---------

Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem
Ütésbiztos	Nem
Cserélhető LED-modul	Nem cserélhető

berendezés_tartozékok

- Különböző kiegészítő dizájngyűrűkkel kapható
- Rögzítőcsavarok és dűbelek mellékelve

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	SF BLKH S 250, 300 P IP65
	Jogi információk	LS Insert SF Bulkhead Sensor P
	Jogi információk	Legal insert SF BLKG S P IP65
	Jogi információk	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Megfelelőségi nyilatkozatok	EC declaration SF BLKH S LUM
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	SF BLKH S IP65
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	SF BLKH S P IP65
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	SF BLKH 300 15W 4000K S WT IP65
	IES-fájl (IES)	SF BLKH 300 15W 4000K S WT IP65
	IES-fájl (IES)	SF BLKH 300 15W 4000K S WT IP65
	LDT-fájl (Eulumdat)	SF BLKH 300 15W 4000K S WT IP65
	LDT-fájl (Eulumdat)	SF BLKH 300 15W 4000K S WT IP65
	LDT-fájl (Eulumdat)	SF BLKH 300 15W 4000K S WT IP65
	ULD-fájl (DIALux)	SF BLKH S WT 220-240V

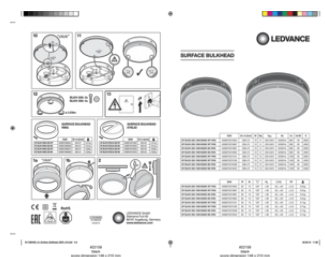
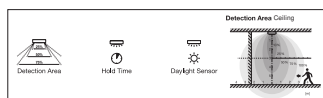
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	ROLF-fájl (RELUX)	SF BLKH S WT
	UGR-fájl (UGR-tábla)	sf_bkh_S_300_P_15w_840_wt_ip65_ldt
	Fényeloszlási görbe, kúp típus	sf_bkh_S_300_P_15w_840_wt_ip65_ldt
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	sf_bkh_S_300_P_15w_840_wt_ip65_ldt
CAD-/BIM-fájlok		Dokumentumnév
	BIM Revit 3D	Surface Bulkhead
	CAD STEP 3D	SF BLKH 300

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075647565	Hajtogatott doboz 1	322 mm x 312 mm x 74 mm	925.00 g	7.43 dm ³
4058075647572	Shipping box 8	650 mm x 335 mm x 315 mm	8121.00 g	68.59 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

KIEGÉSZÍTŐ KATALÓGUSADATOK



Referenciák/hivatkozások

– For Guarantee see www.ledvance.com/guarantee

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.