

TERMÉKADATLAP

SF BLKH 300 P EM 15W 830 WT IP65

SURFACE BULKHEAD 300 EMERGENCY | Robusztus falı és mennyezeti lámpatest IP65-ös védeettséggel és beépített vészvilágító funkcióval



Alkalmazási területek

- Menekülési útvonalak vészvilágítása
- Pánik elleni világítás
- Akár 3 órás vészvilágítást igénylő épületek
- Fénycsöves lámpatestek közvetlen kiváltására
- Folyosók, lépcsőházak, bejáratok
- Átjárók, aluljárók
- Közterek

Termékelőnyök

- Vészvilágítási funkcióval rendelkező lámpatestek foltmentes sorba szerelése általános megvilágítási területen
- Egyszerű beköthetőség a mellékelt, vezetékezésre előkészített működtetőhöz és akkumulátor a vészvilágítási funkció használatához
- Az integrált automatikus tesztfunkció révén egyszerűen tesztelhető vészvilágítási funkcióval
- Az esztétikus és praktikus termékdizájnról külön bűrák gondoskodnak
- 3 év garancia
- Magas fényhasznosítás normál üzemben
- Az automatikus teszt eredményeinek kényelmes megjelenítése a mellékelt vezérlő LED-en
- A beépített vészvilágítási funkció működése hosszú élettartamú LiFePO4 akkumulátorral, 3 órás akkumulátor-üzemidővel
- Magas IP-besorolásnak köszönhetően ideális poros és nedves környezetben való használatra
- Magas IK-besorolásának köszönhetően közterületeken való használatra
- Többféle szerelési minta a kényelmes beépítésért
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)

Termékjellemzők

- Az európai szabványok követelményeivel összhangban tanúsítva (EN 60598-1:2015; EN 60598-2-22:2014)
- Normál világításra és vészvilágításra alkalmas lámpatest
- Lámpatest 2 az 1 kivitelen
- Vészvilágítási funkció: az akkumulátor üzemideje 3 óra
- A vészvilágító lámpatest funkciótesztje: automatikus (AT)

- Akkumulátor-technológia: LiFePO₄
- Működési környezeti hőmérséklet: 5...+40 °C
- UV-stabilizált polikarbonát (PC) ház, PC lámpatest
- Ütésállóság: IK10
- Rugós terminállal a szerszám nélküli beépítésért
- Átmenő kábelezéssel is
- Védelem típusa: IP65

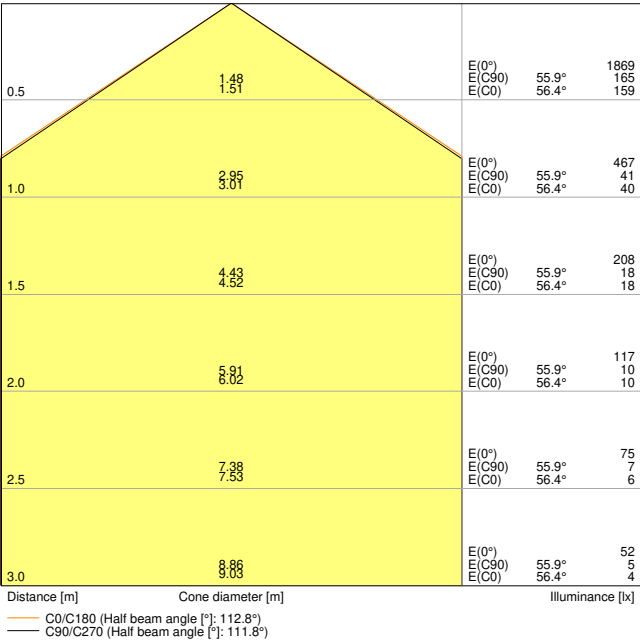
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

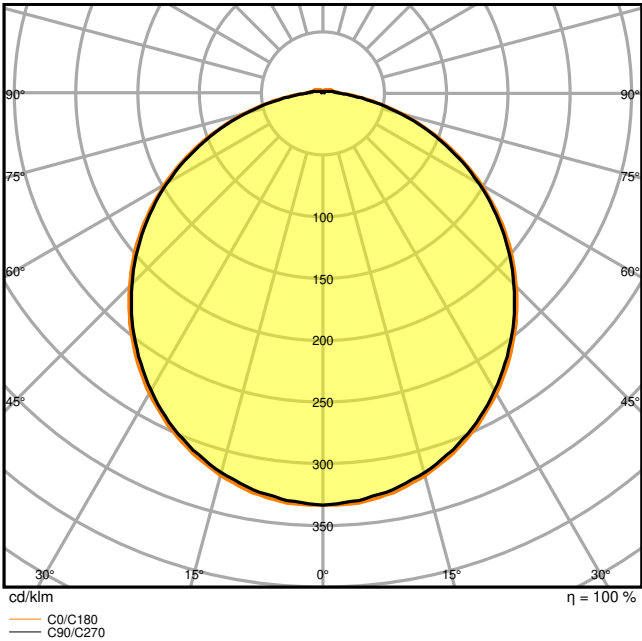
Névleges teljesítmény	15,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	350,000 mA
Bekapcsolási túláram	3.47 A
Beáramló áram ideje T _{h50}	490 µs
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	48
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	48
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	78
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	3000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Melegfehér
Színvisszaadási index, Ra	> 80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	< 5 sdcm
Fényerősség	-
Villogásmentes	Igen
Villogás mértékegysége (Pst LM)	-
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	-
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG0
Sugárzási szög	120 °



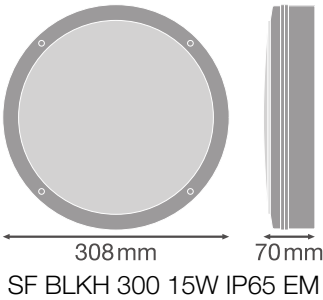
sf_bkh_300_P_15w_830_wt_ip65_em_ldt



sf_bkh_300_P_15w_830_wt_ip65_em_ldt

MÉRETEK ÉS SÚLY

Átmérő	300,00 mm
Magasság	70,00 mm
Product weight	1000,00 g



ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Termék színe	Fehér
Ház színe	Fehér
RAL-szám [PIM]	RAL 9003
Felépítmény anyaga	Polikarbonát (PC)
Burkolat anyag	Polikarbonát (PC)
Fénykibocsátó felület anyaga	Polikarbonát (PC)

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

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	+5...+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
------------------------------	--------

AKKUMULÁTOR

Akkumulátor típusa	LiFePO4
Akkumulátorméret	Others
Akkumulátor névleges feszültsége	3,2 V
Az akkumulátor névleges kapacitása	4500 mAh
Akkumulátor töltési ideje	< 24 h

VÉSZVILÁGÍTÁS

Vészvilágítási alkalmazás területe	Pánik elleni világítás / Menekülésiútvonal-világítás
Vészvilágítási üzemmód típusa	Állandó / Készenléti
Vészvilágítási üzemmód tesztjének típusa	Egyik sem
Teljesítmény állandó üzemmódban	16,5 W
Teljesítmény vészvilágítási üzemmódban	3,0 W
Fényáram állandó üzemmódban	1400 lm

Fényáram vészvilágítási üzemmódban	350 lm
Akkumulátor élettartama vészvilágítási üzemmódban	3 h
Integrált tesztkapcsoló	Nem

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / CB
Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem
Ütésbiztos	Nem

berendezés_tartozékok

- Különböző kiegészítő dizájngyűrűkkel kapható
- Rögzítőcsavarok és dűbelek mellékelve

Biztonsági tudnivalók

- Minden elektromos csatlakozást szakképzett személynek kell elvégeznie.
- Vigyázat, áramütés veszélye!

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	SF BLKH 250, 300 P IP65 EM
	Jogi információk	LS Insert SF Bulkhead P EM
	Jogi információk	Legal Insert SF BLKH EM
	Jogi információk	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Megfelelőségi nyilatkozatok	EC declaration SF BLKH EM LUM
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	SF BLKH P IP65 EM
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	SF BLKH P IP65 EM
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	SF BLKH 300 15W 3000K WT IP65 EM
	IES-fájl (IES)	SF BLKH 300 15W 3000K WT IP65 EM

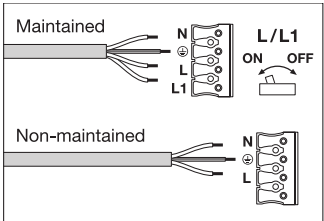
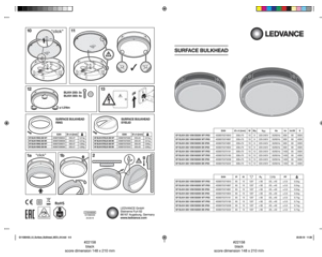
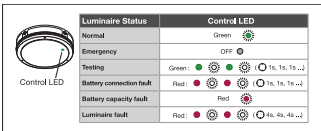
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	SF BLKH 300 15W 3000K WT IP65 EM
	LDT-fájl (Eulumdat)	SF BLKH 300 15W 3000K WT IP65 EM
	LDT-fájl (Eulumdat)	SF BLKH 300 15W 3000K WT IP65 EM
	LDT-fájl (Eulumdat)	SF BLKH 300 15W 3000K WT IP65 EM
	ULD-fájl (DIALux)	SF BLKH 300 P 15W 830 WT
	ROLF-fájl (RELUX)	SF BLKH 300 P 15W 830
	UGR-fájl (UGR-tábla)	sf_bkh_300_P_15w_830_wt_ip65_em_ldt
	Fényeloszlási görbe, kúp típus	sf_bkh_300_P_15w_830_wt_ip65_em_ldt
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	sf_bkh_300_P_15w_830_wt_ip65_em_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
4058075647626	Hajtogatott doboz 1	322 mm x 312 mm x 74 mm	1105.00 g	7.43 dm³
4058075647633	Shipping box 8	650 mm x 335 mm x 315 mm	9561.00 g	68.59 dm³

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

FELELŐSSÉGGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

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