

TERMÉKADATLAP

SPOT FP FIX DIM 8 W 3000 K IP65/IP20 WT

SPOT FIREPROOF DIM | Süllyesztett szpotlámpa, kerek forma, tűzbiztos, szabályozható



PERFOR-
MANCE
CLASS

Alkalmazási területek

- Halogénizzós spot lámpatestek helyettesítésére
- Szállodai szobák
- Bárok, éttermek
- Fürdőszoba
- Kiemelő világítás
- Galériák, múzeumok
- Általános megvilágítás

Termékelőnyök

- Magas fényhasznosítás
- Dizájnya megfelel a LEDVANCE DOWNLIGHT lámpatestcsaládénak
- Akár 90%-os energiamegtakarítás a halogénizzós spot lámpatestekhez képest
- Praktikus, minimalista design
- Easy installation with fast connection
- Külső működtető a nagyobb rugalmasságért (kompatibilis egyes szabályozható előtétetekkel)
- Extra IP-védelemre tervezve
- 5 év garancia

Termékjellemzők

- Tűzbiztos (akár 90 percig, a „Teherhordó elemek tűzállósági vizsgálata. 2. rész: Födémek és tetők” című EN 1365-2:2014 szabvány szerint)
- Kültéri használatra alkalmas, tűzbiztos (akár 90 percig, a BS476-20:1987 és BS476-21:1987 szabvány szerint)



- Kompatibilis a szabványos, 68 mm-es mennyezetkivágásokkal
- Kezdeti szintartás: ≤ 4 SDCM
- Védelem típusa, előlső oldal: IP65

MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	8,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	170 mA
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	200
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	100
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	200
Teljesítménytényező (λ)	> 0,90
Teljes harmonikus torzítás	< 15 %
Védelmi osztály	II
Üzem mód	Elektronikus előtét (ECG)

Fotometriai adatok

Fényáram	620 lm
Fényhasznosítás	75 lm/W
Színhőmérséklet	3000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Melegfehér
Színvisszaadási index, Ra	> 80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤4 sdc _m
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG0
Sugárzási szög	36 °

ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Fénykibocsátó felület anyaga	PMMA
Az IEC 60695-2-12 szerint végzett vizsgálat	650 °C
Higanytartalom	0.0 mg

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+45 °C
Csatlakozás típusa	Csavaros terminál, 2-pólusú (L,N)
Védelem típusa	IP65/IP20
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK06
Szabályozható fényerejű	Igen
Type of dimming [GMS]	LEA/TR.EDG
Type of mounting [calc.]	Recessed
Rögzítési hely	Mennyezet
Felhasználási környezet	Beltér
Rögzítési átmérő	68 mm
Szerelési mélység	90 mm
Fényforrással	Igen
Cserélhető fényforrás	Nem

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	50000 h ¹⁾
Élettartam L80/B10 25 °C-on	40000 h ¹⁾
Méretezési élettartam L80/B50 25 °C-on	40000 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 - Length [PIM]	120 mm
ECG - Magasság	35 mm

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem
Ütésbiztos	Nem

Biztonsági tudnivalók

- Előzetes egyeztetés szükséges az illetékes tűzbiztonsági ellenőrrel
- Minden elektromos csatlakozást szakképzett személynek kell elvégeznie.
- Vigyázat, áramütés veszélye!
- A lámpatestek nem burkolhatók hőszigetelő anyaggal.

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	User Instruction Spot LED DIM
	Csomagoláson található információk	Legal Insert Spot LED
	Jogi információk	LSI SPOTFP LED FIX AND SPOT LED FIX
	Megfelelőségi nyilatkozatok	Attestation-of-Conformity-Spot LED -Fix DIM +Downlight LED 35W TÜV
	Megfelelőségi nyilatkozatok	CE Declaration_Spot FP LED fix_Spot LED fix
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	SPOTFP LED FIX 8W DIM

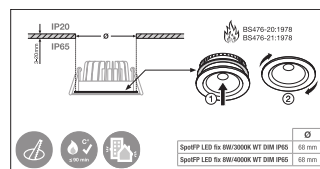
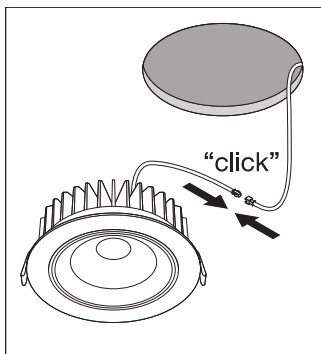
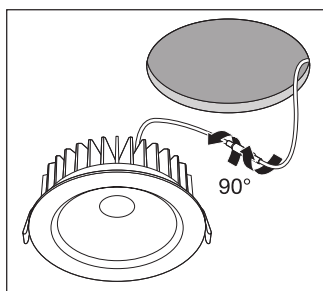
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	SpotFP LED fix 8W 3000K WT DIM IP65
	LDT-fájl (Eulumdat)	SpotFP LED fix 8W 3000K WT DIM IP65
	ULD-fájl (DIALux)	SPOTFIREPROOFDIM8W3000KIP65WT
	ROLF-fájl (RELUX)	SPOTFP LED FIX 8W-3000K
	UGR-fájl (UGR-tábla)	4058075811171 SpotFP LED fix 8W 3000K WT DIM IP65
	Fényeloszlási görbe, kúp típus	4058075811171 SpotFP LED fix 8W 3000K WT DIM IP65
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	4058075811171 SpotFP LED fix 8W 3000K WT DIM IP65

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méret (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	menyiség
4058075127432	Hajtogatott doboz 1	142 mm x 102 mm x 112 mm	355.00 g	1.62 dm ³
4058075127449	Shipping box 27	440 mm x 320 mm x 360 mm	10110.00 g	50.69 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.