

TERMÉKADATLAP

SPOT SQUARE DK ADJ 8 W 3000 K BK

SPOT SQUARE DARKLIGHT ADJUST | Állítható, négyszögletes, süllyesztett szpotlámpa



PERFOR-
MANCE
CLASS

Alkalmazási területek

- Halogénizzós spot lámpatestek helyettesítésére
- Általános kiemelő világítás
- Üzletek, butikok
- Szállodai szobák
- Bárok, éttermek
- Galériák, múzeumok
- Lakásbelsők

Termékelőnyök

- Ernyőzési szög, amely kellemes belső megvilágítást eredményez
- Magas fényhasznosítás
- Öntött alumíniumház a jobb hőelvezetés érdekében
- Akár 90%-os energiamegtakarítás a halogénizzós spot lámpatestekhez képest
- Külső működtető a nagyobb rugalmasságért (kompatibilis egyes DALI előtétetekkel)
- A bajonettzáras csatlakozónak köszönhetően a külső működtető könnyű cseréje
- Dizájnya megfelel a LEDVANCE Spot, Downlight és sínes lámpatestcsaládoknak
- 5 év garancia

Termékjellemzők

- Állítható dőlésszög: $\pm 20^\circ$
- Kezdeti szinttartás: ≤ 4 SDCM



– Lencsék anyaga: PMMA

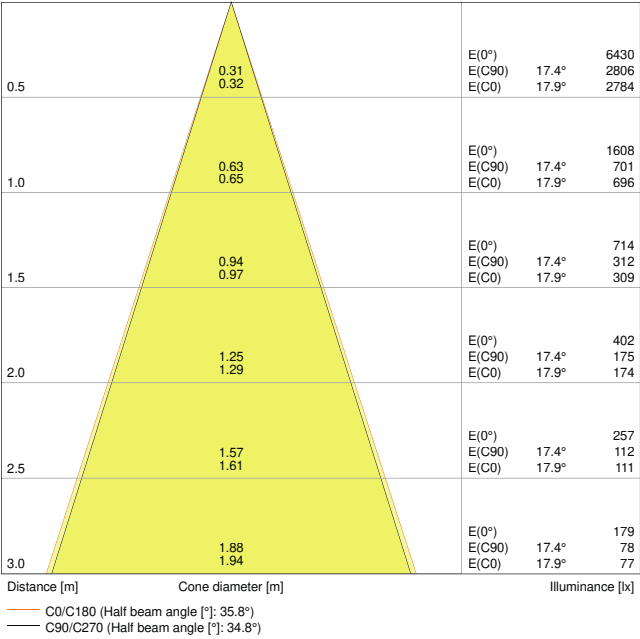
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	8,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	65 mA
Bekapcsolási túláram	23 A
Beáramló áram ideje T _{h50}	< 3.4 µs
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	32
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	26
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	41
Teljesítménytényező (λ)	> 0,5
Teljes harmonikus torzítás	< 15 %
Védelmi osztály	II
Üzem mód	Külső LED-előtét

Fotometriai adatok

Fényáram	650 lm
Fényhasznosítás	90 lm/W
Színhőmérséklet	3000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Melegfehér
Színvisszaadási index, Ra	> 80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤4 sdc _m
Fényerősség	-
Villogásmentes	Igen
Villogás mértékegysége (Pst LM)	-
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	-
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG0
Sugárzási szög	36 °



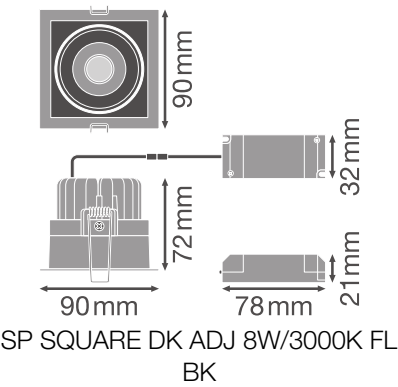
SP SQUARE DK ADJ 8W3000K FL BK



SP SQUARE DK ADJ 8W3000K FL BK

MÉRETEK ÉS SÚLY

Hossz	90,00 mm
Szélesség	90,00 mm
Magasság	72,00 mm
Product weight	230,00 g



ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Termék színe	Fekete
Ház színe	Fekete
RAL-szám [PIM]	RAL 9003
Felépítmény anyaga	Alumínium
Burkolat anyag	Polimetil-metakrilát (PMMA)
Az IEC 60695-2-12 szerint végzett vizsgálat	650 °C

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-10...+40 °C
Csatlakozás típusa	Csavaros terminál, 2-pólusú (L,N)
Védelem típusa	IP20
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK03
Szabályozható fényerejű	Nem
Type of mounting [calc.]	Recessed
Rögzítési hely	Mennyezet
Felhasználási környezet	Beltér
Rögzítési hossz	83 mm
Rögzítési szélesség	83 mm
Szerelési mélység	90 mm
Állítható	Igen
Fényforrással	Igen
Cserélhető fényforrás	Nem

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	50000 h ¹⁾
Élettartam L80/B10 25 °C-on	45000 h ¹⁾
Méretezési élettartam L80/B50 25 °C-on	45000 h
Élettartam L90/B10 25 °C-on	30000 h
Kapcsolási ciklusok száma	50000

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]	78 mm
ECG - Szélesség	32 mm
ECG - Magasság	21 mm

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / TÜV SÜD / RoHS / ENEC
Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem
Ütésbiztos	Nem
Cserélhető LED-modul	Nem cserélhető

berendezés_tartozékok

- Előtét mellékelve

Biztonsági tudnivalók

- 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	UI Spot Square DK
	Csomagoláson található információk	Legal Insert Spot LED
	Jogi információk	LSI SP SQUARE DK ADJ
	Jogi információk	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Megfelelőségi nyilatkozatok	Attestation-of-Conformity SP SQ and Multi TÜV
	Megfelelőségi nyilatkozatok	EU Declaration of Conformity Spot Square 8W LEDV
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	SP MULTI FL / SP SQUARE DK ADJ FL
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	SP SQUARE DK ADJ 8W3000K FL BK
	LDT-fájl (Eulumdat)	SP SQUARE DK ADJ 8W3000K FL BK

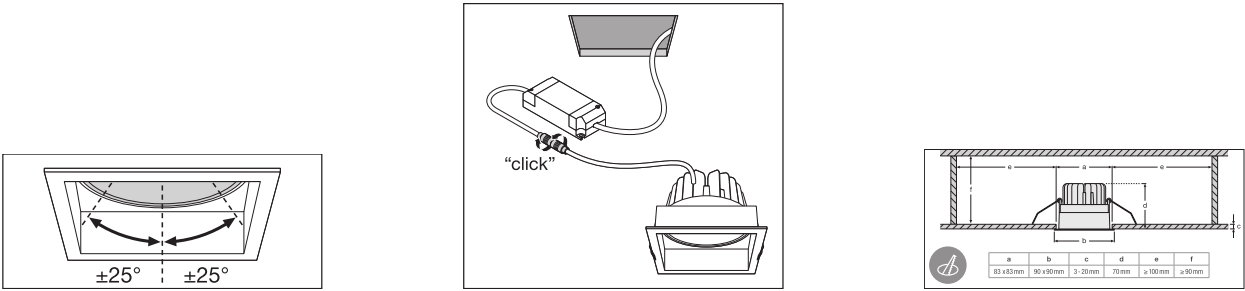
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	ULD-fájl (DIALux)	SPOTSQUAREDARKLIGHTADJUST8W3000KBK
	ROLF-fájl (RELUX)	SP SQUARE DK ADJ
	UGR-fájl (UGR-tábla)	SP SQUARE DK ADJ 8W3000K FL BK
	Fényeloszlási görbe, kúp típus	SP SQUARE DK ADJ 8W3000K FL BK
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	SP SQUARE DK ADJ 8W3000K FL BK
CAD-/BIM-fájlok		Dokumentumnév
	BIM Revit 3D	SPOT SQUARE DARKLIGHT ADJUST
	CAD STEP 3D	SP SQUARE DK ADJ

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	menyiség
4058075114067	Hajtogatott doboz 1	105 mm x 110 mm x 115 mm	265.00 g	1.33 dm³
4058075114074	Shipping box 6	345 mm x 115 mm x 245 mm	1795.00 g	9.72 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.