

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## SPOT MULTI 1 x 30W 3000K FL WT/BK

SPOT MULTI 1x30W | Bodové světlo se zapuštěnou montáží, výkyvné, s jedním světelným bodem



---

### Výhody výrobku

- Světlo s nízkou úrovní blikání díky speciálnímu předřadníku
- Vysoký měrný světelný výkon
- Krytí proti jiným stropním instalacím díky uzavřenému krytu z ocelového plechu
- Snadná výměna externího předřadníku díky vidlici s bajonetem
- Funkční a minimalistický design
- 5letá záruka

---

### Vlastnosti výrobku

- Široce fazetovaný reflektor pro vysoký světelný výstup
- Vyzařovací úhel: 38°
- Úhel kloubového nastavení: +/- 25 °



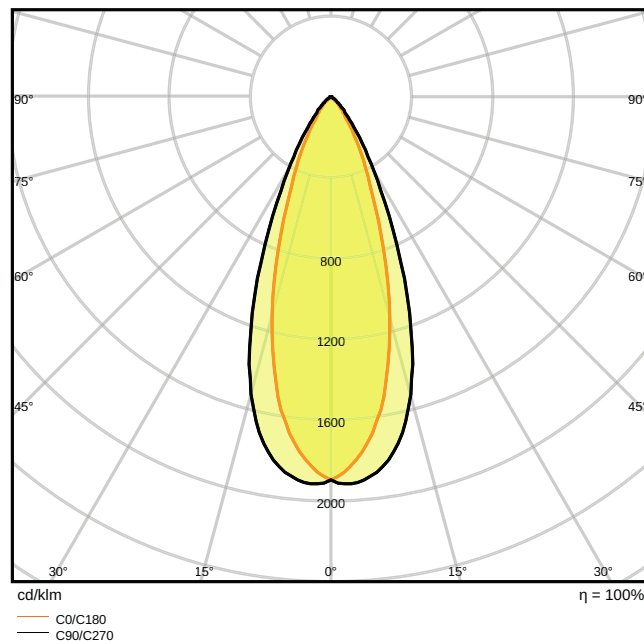
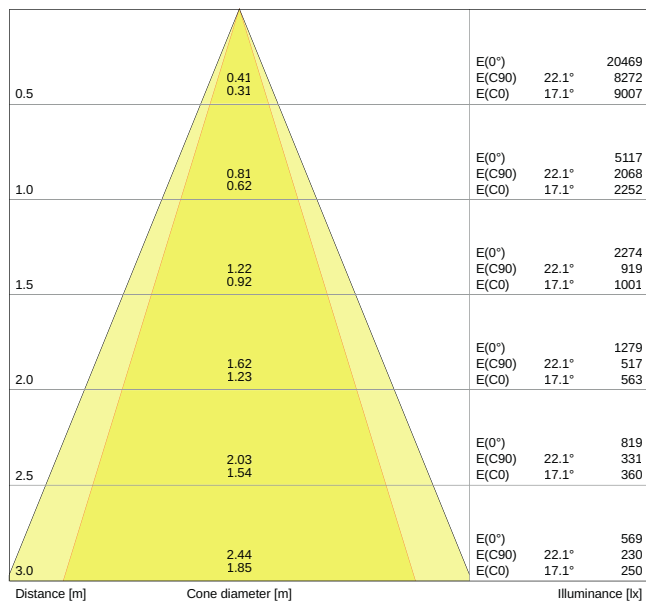
## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	30,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	135 mA
Náběhový proud	23 A
Doba náběhového proudu $T_{h50}$	< 3.4 $\mu$ s
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	32
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	26
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	41
Účinnost $\lambda$	$\geq 0,90$
Celkové harmonické zkreslení	< 15 %
Třída ochrany	II
Provozování	External LED driver

## Fotometrická data

Světelný tok	2700 lm
Světelná účinnost	90 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	$\leq 4$ sdc
Svítivost	-
Nemihá (bez flickeru)	Ano
Měřená veličina blikání (Pst LM)	-
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	-
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
Vyzařovací úhel	38 °

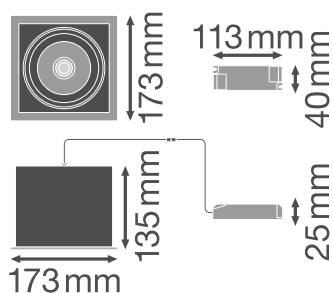


LDC typ cone

LDC typ polar

## ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	173.00 mm
Šířka	173.00 mm
Výška	135.00 mm
Váha výrobku	1540,00 g



## MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

## APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-10...+40 °C
Typ zapojení	Šroubová svorka, 2pólová (L,N)
Druh ochrany	IP20
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Dimmable [calc.]	Ne
Typ montáže	Recessed
Místo montáže	Strop
Montážní délka	164,0 mm
Montážní šířka	160 mm
Montážní průměr	- mm
Nastavitelný	Ano
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

## Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	45000 h
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Počet spínacích cyklů	50000

## PŘEDŘADNÍK

ECG - Length	113 mm
ECG - Width	40 mm
ECG - Height	25 mm












## CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / RoHS
Omezená teplota povrchu	Ne
Bezpečné při zasažení míčem	Ne

## equipment\_accessories

- Driver je součástí

### KE STAŽENÍ

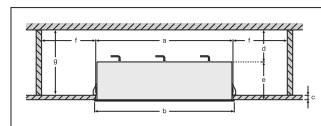
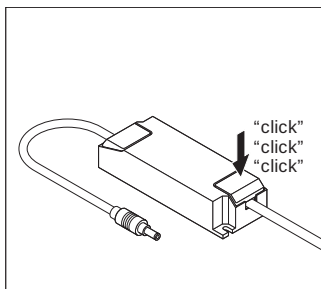
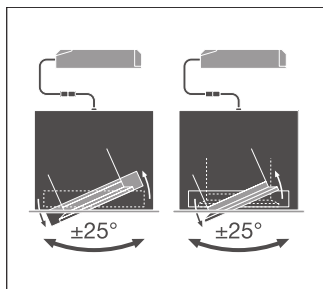
KE STAŽENÍ	
	User instruction UI Spot Multi
	Tendrová dokumentace Tender Text 4058075113923
	Declarations of conformity Attestation-of-Conformity SP SQ and Multi TÜV
	Declarations of conformity EU Declaration of Conformity Spot Multi LEDV
	On-Pack-Info Legal Insert Spot LED
	IES file (IES) SP MULTI 1 x 30W3000K FL WT
	LDT file (Eulumdat) SP MULTI 1 x 30W3000K FL WT
	R3D file (Relux 3D Model) Spot Multi 1
	M3D file (3D Model) Spot_Multi_1
	ULD file (DIALux) SPOTMULTI1x30W3000KFLWTBK
	UGR file (UGR table) SP MULTI 1 x 30W3000K FL WT

### LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075113923	Folding box 1	200 mm x 210 mm x 170 mm	1610.00 g	7.14 dm <sup>3</sup>
4058075113930	Shipping box 4	410 mm x 220 mm x 355 mm	6885.00 g	32.02 dm <sup>3</sup>

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

## DALŠÍ KATALOGOVÉ INFORMACE



## Reference / Odkazy

- Záruka viz [www.ledvance.cz/zaruky](http://www.ledvance.cz/zaruky)

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.