

TERMÉKADATLAP

SL FLEX MD RV25ST P 80W 740 WAL

STREETLIGHT FLEX MEDIUM RV25ST | Fényeloszlás általános közvilágításhoz



PERFOR-
MANCE
CLASS

Alkalmazási területek

- Kültéri használat (IP66-es védetség)
- M, C és P osztályú utak az EN 13201 szabványnak megfelelően
- Parkolás
- Közterek
- Ipar

Termékelőnyök

- Tartós kialakítás és kiváló minőségű alkatrészek választéka a hosszú élettartam érdekében
- Gyors és egyszerű vezetékezés a szerszám nélkül nyitható háznak és a kapcsolóterminálnak köszönhetően
- Valóban egyenletes fény
- 3 színhőmérsékletben, amelyek tökéletesen alkalmasak változatos környezeti megvilágítására
- Nincs felső fénykibocsátási arány (ULOR 0%), ha 0°-os dőlésszögben van felszerelve
- Automatikus áramtalanítás a ház kinyitásakor
- 5 év garancia

Termékjellemzők

- A pólusmagassághoz hasonló szélességű utcákhoz optimalizált fényeloszlás
- Nagyon hosszú élettartam (L90/B10): akár 100 000 óra (25 °C-on)
- Tartozékkonzol 48–60 mm-es oszlopokhoz
- A kiegészítő szűrőt a 42 mm-es és az adapter a 76 mm-es oszlopokhoz külön kapható
- Állítható csap oldalsó és felső beépítéshez
- +/- 15°-os dőlésszög beállítása a ház kinyitása nélkül



- Magas fényhasznosítás: akár 147 lm/W
- Üzemi hőmérséklet: –40...50 °C
- Magas túlfeszültség elleni védelem: akár 10 kV (L/N-GND)
- Védelmi osztály: II

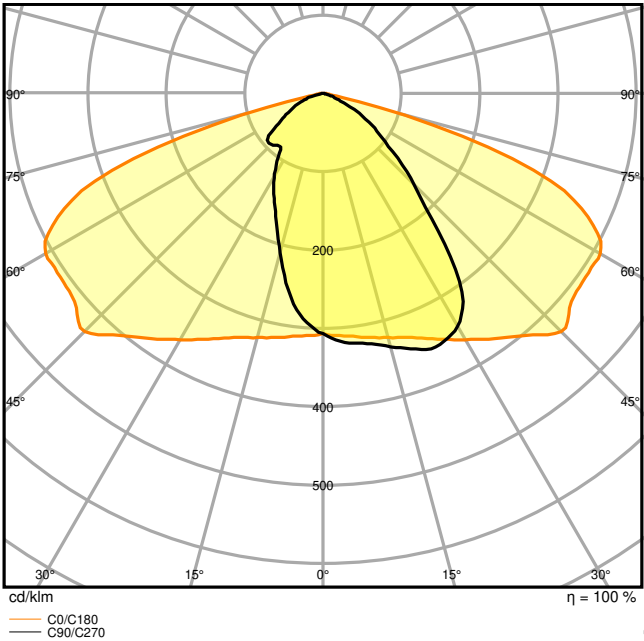
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

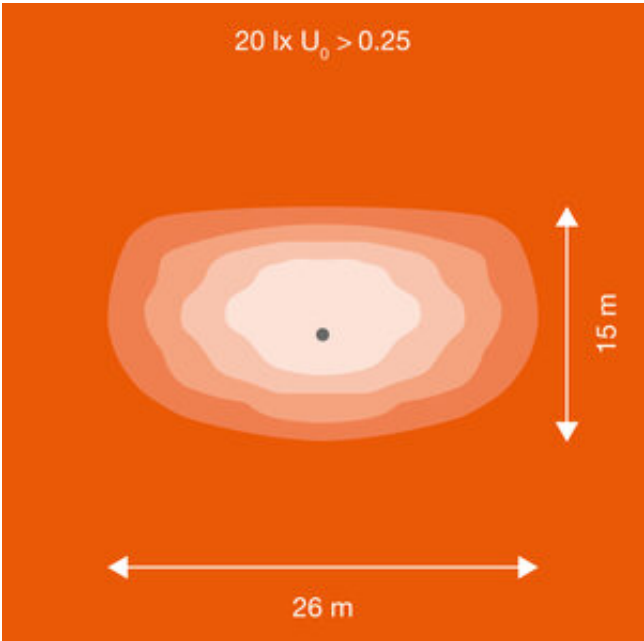
Névleges teljesítmény	80,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	385 mA
Bekapcsolási túláram	65 A
Beáramló áram ideje T _{h50}	220 µs
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	9
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	10
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	19
Teljesítménytényező (λ)	> 0,90
Teljes harmonikus torzítás	< 10 %
Védelmi osztály	II
Üzem mód	Integrált LED-előtét

Fotometriai adatok

Fényáram	11650 lm
Fényhasznosítás	146 lm/W
Színhőmérséklet	4000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Hidegfehér
Színvisszaadási index, Ra	70
Standard színmegfelelőségi eloszlás	< 5 sdcm
Villogásmentes	Igen
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG1
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG1
Sugárzási szög	25 ° x 145 °



SL FLEX MD P 80W 740 RV25ST WAL



Streetlight Flex 80W RV25ST simplified isolux diagram

MÉRETEK ÉS SÚLY

Hossz	496,00 mm
Szélesség	250,00 mm
Magasság	90,00 mm
Product weight	5600,00 g

SL FLEX MD P WAL

ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Termék színe	Fehér alumínium
Ház színe	Fehér alumínium
Felépítmény anyaga	Alumínium
Burkolat anyag	Edzett üveg
Fénykibocsátó felület anyaga	Üveg
Az IEC 60695-2-12 szerint végzett vizsgálat	650 °C

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-40...+50 °C
Tárolási hőmérséklet-tartomány	-30...+80 °C
Csatlakozás típusa	Csavarmentes terminál
Védelem típusa	IP66
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK08
Szabályozható fényerejű	Nem
Type of mounting [calc.]	Oszlopcsúcs
Rögzítési hely	Rúd
Felhasználási környezet	Kültér
Állítható	Igen
Fényforrással	Igen
Replaceable light source	Nem

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	100000 h ¹⁾
Élettartam L80/B10 25 °C-on	100000 h ¹⁾
Méretezési élettartam L80/B50 25 °C-on	100000 h
Élettartam L90/B10 25 °C-on	100000 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	550 mA
ECG - Kimeneti impulzusáram	≤ 10 %

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / ENEC / EAC / EPD
Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem
Ütésbiztos	Nem
EPD-védelem	LEDV-00023-V01.01-EN
Cserélhető LED-modul	Nem cserélhető

OPCIONÁLIS TARTOZÉKOK

Termékkép	Terméknév	EAN
	SL FLEX SPIGOT 76MM WAL	4058075552531
	SL FLEX REDUCTION 60 TO 42MM WAL	4058075552579

berendezés_tartozékok

– A 42 és 76 mm-es oszlopokkal kompatibilis csap külön kapható

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	SL FLEX WAL
	Jogi információk	LSI SL FLEX LA P
	Jogi információk	Legal insert SL FLEX WAL
	Jogi információk	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Jogi információk	Safety Insert G11218810
	Megfelelőségi nyilatkozatok	SL FLEX MD
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	SL FLEX WAL
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	SL FLEX MD P 80W 740 RV25ST WAL
	LDT-fájl (Eulumdat)	SL FLEX MD P 80W 740 RV25ST WAL
	ULD-fájl (DIALux)	SL FLEX MD P 80W 740

Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	ROLF-fájl (RELUX)	SL FLEX MD P 80W 740
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	SL FLEX MD P 80W 740 RV25ST WAL
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	Streetlight Flex 80W RV25ST simplified isolux diagram

CAD-/BIM-fájlok		Dokumentumnév
	BIM Revit 3D	SL FLEX MD
	CAD STEP 3D	SL_FLEX_MD

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075552395	Shipping box 1	553 mm x 328 mm x 235 mm	6369.00 g	42.63 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

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

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