

O PRODUKTU

Produktová řada svítidel architekturní osvětlení SPOT DA s technickými parametry splňujícími nejnáročnější požadavky zákazníků. Světelný zdroj je s vysokým stupněm krytí IP68 (nehrozí vniknutí hmyzu, par a prachu). Široké spektrum optických charakteristik umožňují svítidlo optimálně dimenzovat pro daný projekt. Součástí dodávky svítidel je vždy i světelně technický výpočet, který garantuje kvalitu osvětlení a umožňuje její vymahatelnost. Záruka na svítidlo min. 5 roků. Všechny náhradní díly jsou skladem v ČR. Díky uvedeným skutečnostem překonávají naše svítidla konkurenci v poměru cena/výkon.

Technické parametry svítidla

Jmenovité napětí	230 V/50 Hz
Příkon svítidla	22 - 85 W
Světelný tok svítidla	3.000 - 11.000 lm
Měrná účinnost svítidla @25°C	min. 135 lm/W
Krytí přístrojové části	IP65
Životnost svítidla	min. 100.000 hod.
Provozní teplota okolí	-40°C až +40°C
Materiál konstrukce	tlakový odlitek Al
Rozměr	391x322x114 mm
Hmotnost	5,5 kg
Třída izolace	I
Montážní lišta	350 mm

Technické parametry LED modulu

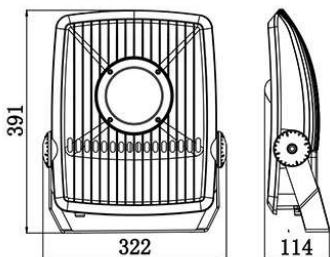
Teplota chromatičnosti	2.700K - 10.000K
Index podání barev (CRI)	Ra > 70, jako opce Ra > 80
LED COB čipy	Epistar, Bridgelux
Mechanická odolnost	IK08
Světelný zdroj	zapouzdřený LED modul (IP68)
Optika	borosilikátové optické sklo
Udržovaný světelný tok L80	min. 80.000 hod

Elektronický předřadník

Výrobce	MeanWell
Účinník	> 0.95
Účinnost	> 88%

Aplikace

- Osvětlení ploch
- Designové osvětlení
- Nasvětlení budov



Typová varianta	DA 30	DA 40	DA 50	DA 60	DA 70	DA 80	DA 90	DA 100	DA 110
Světelný tok @25 C°(lm)	3 000	4 000	5 000	6 000	7 000	8 000	9 000	10 000	11 000
Příkon (W)	22	30	37*	44*	52*	59*	67*	74*	81*

* Svítidlo lze regulovat -50%/+10%

