FX LUMINAIRE® • STELLA™ SERIES • METRIC DATASHEET

FX Luminaire Stella™ SP vask-teerajavalgusti

SP Stella™ Classic Petite Copper & Brass Path Light

FX Luminaire'i legendaarne kompaktse 92 mm kellukakübaraga vask- ja messing-teerajavalgusti, mis on saanud maastikuvalgustuse tööstu[illegible]ise ilma pimestamata.



Tehnilised näitajad / Technical Specifications (Metric)

Tooteseeria / Series	FX Luminaire® Stella™ Series (SP)
Materjal / Construction	Natural Copper, Machined Brass, or Powder-Coated Aluminum
Mõõtmed / Dimensions	Cap Diameter: 92 mm (3.6") | Height: 381 mm (15.0") with 12" or 18" riser
Toide & LED / Electrical	10–15 VAC/VDC | G4 bi-pin LED lamp (2700K Warm), compatible with Luxor® CUBE
Viimistlused / Finishes	Natural Copper (CU), Natural Brass (BS), Antique Bronze (AB), Antique Tumbled (AT)
Sertifikaadid & Garantii	CE / UL 1838 / IP65–IP67 ilmastikukindel • 3a Garantii

Tellimiskoodid ja mudelivariandid / Ordering Matrix

Tehasekood (SKU)	Konfiguratsioon / Kõrgus / Viimistlus	Tööpinge	Tarneinfo
SP-G4-12R-CU	G4 LED · 30 cm · Looduslik vask	10–15 VAC/VDC	Laokaup
SP-G4-18R-CU	G4 LED · 45 cm · Looduslik vask	10–15 VAC/VDC	Laokaup
SP-G4-12R-BS	G4 LED · 30 cm · Täismessing	10–15 VAC/VDC	Laokaup
SP-G4-18R-AB	G4 LED · 45 cm · Antiikpronks	10–15 VAC/VDC	Laokaup

FX LUMINAIRE® • PHOTOMETRICS & INSTALLATION GUIDE

SP — Valgusarvutus, paigaldussamm ja ühendusskeem

Soovituslik valgustite vahekaugus teerajal / Recommended Spacing (Metric)

Allolev tabel näitab soovituslikku valgustite paigaldussammu (meetrites) vastavalt soovitud valgustustihedusele teepinnal (lux / fc). Koduaedades on soovituslik miinimum **1.1 – 3.2 lux**, avalikel teedel ja äriprojektides **3.2 – 5.4 lux**.

Valgustustihedus (Lux / fc)	1LED / G4 · 30 cm (12")	1LED / G4 · 45 cm (18")	3LED / ZDC · 45 cm (18")
1.1 lx (0.1 fc) — Eramaad / pehme markeeriv valgus	3.4 – 3.8 m	4.0 – 4.5 m	4.6 – 5.2 m
3.2 lx (0.3 fc) — Esinduslik koduaed / äripindade miinimum	2.4 – 2.7 m	2.7 – 3.1 m	3.5 – 3.9 m
5.4 lx (0.5 fc) — Trepistikud ja intensiivse käidavusega teed	1.8 – 2.1 m	2.0 – 2.4 m	2.8 – 3.2 m
10.8 lx (1.0 fc) — Kõrgendatud ohutusnõuetega sõidu- ja kõnniteed	1.2 – 1.4 m	1.4 – 1.6 m	2.1 – 2.4 m

Paigaldus- ja ühendusjuhised (12V / 15V madalpingesüsteem)

- **Toiteplokk / kontroller:** Ühendage 12–15 VAC madalpingetrafoga (nt FX Luminaire EX / PX seeria) või **Luxor® ZD / ZDC** nutikontrolleriga tsoonipõhiseks hämardamiseks ja RGBW värvijuhtimiseks.
- **Maakaabel ja veekindlad liited:** Kasutage 2.5 mm² – 4.0 mm² otsematmis-maakaablit ning geeltäitega veekindlaid **DBRY-6** kiirliiteid, et vältida pingelangu ja niiskuskahjustusi.
- **Pinnasesse kinnitamine:** Paigaldage valgusti komplektis oleva ABS-maapiigiga (ProAim® / Super Slot Spike) või kasutage **CSKIT** stabiliseerimiskomplekti pehmes pinnases ja multšipeenardes.
- **Loodusliku vase ja messingi hooldus:** Looduslik vask (CU) ja messing (BS) omandavad välitingimustes aja jooksul väärika loodusliku paatina ega vaja ülevärvimist.

Soovituslikud lisatarvikud (saadaval World Legend OÜ tootekataloogis):
• Madalpinge toiteplokk / trafo (120W – 300W) • Otsematmis-maakaabel ja jaotusmuhvid
• ProAim® tugevdatud maapiik (PARS) • Hunter DBRY-6 geeltäitega maakaabli kiirliited (IP68)