FX LUMINAIRE® • VANTAGE™ WALL WASH • EUROPEAN CE / METRIC DATASHEET

FX Luminaire Vantage™ VW-31 / VW-51 alumiinium-fassaadipesur

VW-31 & VW-51 Vantage™ Aluminum Wall Wash Floodlights (CE SELV)

Vastupidavast pulbervärvitud alumiir
seinte, aedade ja hekkide laia nurga

e MR-11 ja VW-51 standard MR-16)



Tehnilised näitajad / European Technical Specifications (CE & Metric)

Tooteseeria / Series	FX Luminaire® Vantage™ Wall Wash (VW-31 / VW-51)
Materjal / Construction	Die-Cast Powder-Coated Aluminum with hooded glare shield
Mõõtmed / Dimensions	VW-31: 84 × 70 mm | VW-51: 114 × 94 mm
Elektriosa / Electrical (EU)	10–15 VAC/VDC SELV (CE) | MR-11 or MR-16 LED lamp (2700K Warm)
Viimistlused / Finishes	Bronze Metallic (BZ), Flat Black (FB), Weathered Iron (WI), Sedona Brown (SB)
Euroopa standardid & Garantii	CE / RoHS / EN 60598 / EN 61558 SELV • 3a Garantii

Tellimiskoodid ja Euroopa mudelivariandid / EU Ordering Matrix

Tehasekood (SKU)	Konfiguratsioon / Viimistlus	Tööpinge (EU CE)	Tarneinfo
VW-31-MR11-BZ	VW-31 Petite (MR-11 LED) · Pronks (BZ)	10–15 VAC/VDC SELV	Laokaup
VW-51-MR16-BZ	VW-51 Standard (MR-16 LED) · Pronks (BZ)	10–15 VAC/VDC SELV	Laokaup
VW-51-MR16-FB	VW-51 Standard (MR-16 LED) · Matt must (FB)	10–15 VAC/VDC SELV	Laokaup

FX LUMINAIRE® • EUROPEAN CE / SELV INSTALLATION & WIRING GUIDE

VW-31 / VW-51 — Euroopa 230V / 14V SELV paigaldus- ja ühendusjuhend

Euroopa ohutus- ja paigaldusstandardid (CE / Class III SELV)

- **230V 50Hz / 14V SELV toitesüsteem:** Kõik FX Luminaire madalpingevalgustid töötavad ohutul **10–15 VAC/ VDC SELV** väikepingel ning ühendatakse Euroopa võrgupingele (220–240 VAC, 50/60 Hz, CE Class I) sertifitseeritud **LUX-300-EU** nutikontrolleri või SELV madalpingetrafoga.
- **Luxor® ZD / ZDC digitaalne siinijuhtimine:** Kahejuhtmelise madalpingekaabli kaudu toimub üheaegselt nii toite edastamine kui ka tsoonide (1–250), hämardamise (0–100%) ja ZDC RGBW värvispektri (30 000 tooni) juhtimine.
- **Veekindlad maakaabli ühendused:** Kasutage välitingimustes ja pinnases alati geeltäitega **IP68 (nt Hunter DBRY-6)** kiirliiteid ning vähemalt **2.5 mm² – 4.0 mm²** ristlõikega UV- ja pinnasekindlat vaskkaablit.
- **Ilmastiku- ja korrosioonikindlus Eesti kliimas:** Messingist (BS/AB), vasest (CU), komposiidist (BC) ja 2-kihilise merekategooria pulbervärviga alumiiniumist korpused taluvad külmakerkeid, lumesulamisvett ja rannikuõhku.

Maksimaalne maakaabli pikkus (14 VAC väljundpinge, pingelang < 3V)

Liini kogukoormus (W / VA)	Kaabel 2 × 2.5 mm²	Kaabel 2 × 4.0 mm²	Kaabel 2 × 6.0 mm²
20 W (nt 4–8 LED valgustit)	kuni 95 m	kuni 150 m	kuni 220 m
40 W (nt 8–12 LED valgustit)	kuni 48 m	kuni 75 m	kuni 115 m
80 W (nt 15–20 LED valgustit)	kuni 24 m	kuni 38 m	kuni 58 m