FX LUMINAIRE® • RUNA™ & DESIGNER™ WALL SCONCES • EUROPEAN CE / METRIC DATASHEET

FX Luminaire Runa™ ZW & NL üles-alla seinavalgusti (Wall Sconce)

ZW Runa™ & NL Designer™ Architectural Up/Down Wall Sconces (CE SELV)

Modernne arhitektuurne fassaadi-, samba- ja postivalgusti (Runa™ ZW allavalgusti kitsastele postidele ning NL kahesuunaline üles-alla seinabraa).



Tehnilised näitajad / European Technical Specifications (CE & Metric)

Tooteseeria / Series	FX Luminaire® Runa™ & Designer™ Wall Sconces (ZW / NL)
Materjal / Construction	Extruded & Die-Cast Aluminum with marine-grade powder-coated finish
Mõõtmed / Dimensions	ZW: 64 × 102 × 48 mm | NL: 76 × 152 × 64 mm
Elektriosa / Electrical (EU)	10–15 VAC/VDC SELV (CE) | Integrated 1LED, 2LED (up/down), or Luxor® ZDC
Viimistlused / Finishes	Flat Black (FB), Bronze Metallic (BZ), Weathered Iron (WI), Silver (SV)
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
ZW-1LED-FB	Runa™ ZW (allavalgus) · Matt must (FB)	10–15 VAC/VDC SELV	Laokaup
ZW-1LED-BZ	Runa™ ZW (allavalgus) · Pronks (BZ)	10–15 VAC/VDC SELV	Laokaup
ZW-ZDC-FB	Runa™ ZW Luxor ZDC RGBW · Matt must	10–15 VAC/VDC SELV	Tehasetellimus
NL-2LED-FB	Designer™ NL (üles-alla 2LED) · Matt must	10–15 VAC/VDC SELV	Laokaup
NL-2LED-BZ	Designer™ NL (üles-alla 2LED) · Pronks	10–15 VAC/VDC SELV	Laokaup

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

ZW / NL — 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