

Wayfinder™ 2

LED-kulkuväylävalaisin

Erittäin kestävä kulkuväylävalaisin, joka tuottaa jopa 1300 lumenia porrastiloihin, käytäville ja muihin pieniin alueisiin. Erikoisoptiikka ja värilliset linssit mahdollistavat kohdennetun valaistuksen.

Valinnainen akkuvarmennettu hätävalaistus (EMB) ja liiketunnistus.

LED-teknologia parantaa energiatehokkuutta, vähentää huoltotarvetta ja tukee ympäristötavoitteita.

Käyttökohteet

- Porrastilat
- Tunnelit
- Kulkuväylät
- Käytävät ja sillat
- Hissikuulut
- Kulkusillat (catwalk)
- Kansivalaistus
- Tasanteet
- Hätävalaistus

Tärkeimmät ominaisuudet

- Valoteho jopa 1300 lm, 3,2–11 W (säädettävä 4-portainen teho)
- Kotelointiluokka IP66, ABS-runko
- Meriteollisuustason alumiinikotelo ja AISI 316 -kiinnitystarvikkeet
- Valinnainen akkuvarmennettu hätävalaistus (EMB), jopa 360 min
- 0–10V himmennys vakiona, DALI-2 ja liiketunnistin valinnaisina
- Kirkas, punainen, vihreä tai sininen linssi
- L80 > 100 000 tunnin käyttöikäluokitus
- 5 vuoden takuu



Tekniset tiedot

Ominaisuus	Arvo
Rakenne	Meriteollisuustason valukotelo alumiinista
Pintakäsittely	Thermoset-jauhemaalaus, kestää 1000 tunnin suolasumutestin (ASTM B117)
Kiinnitystarvikkeet	Meriteollisuustason (AISI 316) ruostumaton teräs
Linssi	Kirkas polykarbonaatti, isku- ja UV-kestävä (vakio). Himmeä, punainen, vihreä tai sininen linssi (valinnainen).
Valonlähde	3,2–11 W, säädettävä 4-portainen teho, jopa 1300 lm. CRI ≥ 70. CCT 2700K, 4000K, 5000K.
Virtalähde	AC 120–277V, 50–60Hz, 0–10V himmennettävä
Tehokerroin	> 0,9
Yliaaltosisältö (THD)	< 15 %
Kaapelointi	Jatkuva rivikiinnitys (TW) vakiona. 72" (1828 mm) johto pistokkeineen (CD, valinnainen).
Ohjaus	0–10V himmennys (vakio), DALI-2 (valinnainen), Zhaga Book 18 -liitäntä (vakio), hämähäkytkin (valinnainen)
Akkuvarmennus (EMB)	Syöttöteho 120–277V, 50–60Hz. Latausteho jopa 13,5 W. EMB (vakio) väh. 120 min toiminta-aika (n. 500 lm). EMB6HR (valinnainen) väh. 360 min toiminta-aika (n. 200 lm).
Akku	6,4V, 1800 mAh, litiumioni (LiFePO4). Latausaika 24 tuntia.
Käyttölämpötila	–40 °C...+50 °C (vakio), 0 °C...+50 °C (EMB-versio)
Käyttöikä	L80 > 100 000 tuntia (TM-21)
Ylijännitesuoja	Vakio 4 kVA / EMB 2 kVA (minimi)
Mitat	9,65 × 5,08 × 4,52 in (245 × 129 × 115 mm)
Paino	Vakio 1,3 kg · EMB 1,6 kg
Takuu	5 vuotta

Hyväksynät ja sertifiointit

- ETL/cETL-hyväksyntä (vakiomalli): UL 1598 (märkätilat), UL 1598A (merikäyttö, suolavesi), CSA C22.2 No. 250.0
- UL 924 hätävalaistuslaitteet · CSA STD C22.2 No. 141
- IP66 · ABS · CE · RoHS
- DLC v.5.1 (vakiomalli, kirkas linssi) · DALI-2

Tilaustiedot

Tilauskoodi muodostetaan valitsemalla kustakin sarakkeesta haluttu vaihtoehto, esim.:

WF2-10LED-CL-50K-TW

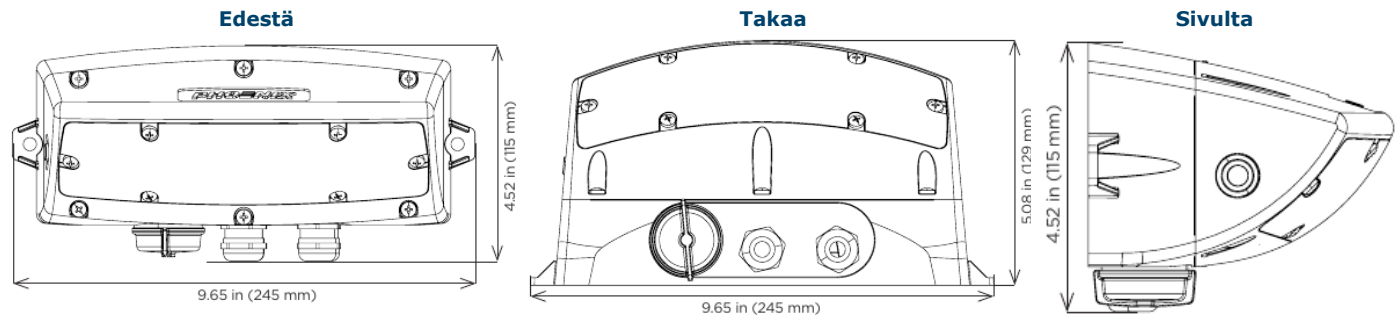
Malli	Teho	Linssi	Väriämpötila	Kaapelointi	Optiot
WF2	10LED – jopa 11 W, 1300 lm	CL – Kirkas	27K – 2700K (kysy tehtaalta)	CD – 72" (1828 mm) johto pistokkeineen	EMB ² – 120 min häätävarmennus
		DP ¹ – Himmeä	40K – 4000K	TW – Jatkuva rivikiinnitys	EMBCE ³ – 120 min häätävarmennus
		RD ¹ – Punainen	50K – 5000K		EMB6HR ² – 360 min häätävarmennus (alenn. teho)
		GR ¹ – Vihreä			EMBCE6HR ³ – 360 min häätävarmennus (alenn. teho)
		BL ¹ – Sininen			DALI ³ – DALI-2 (D4i) himmennys

¹ Muu linssivaihtoehto kuin CL yhdessä EMB- tai EMB6HR-option kanssa ei täytä UL924-standardia ² UL 924 -yhteensopiva ³ CE-yhteensopiva (Eurooppa), vain 220-240VAC syöttö

Lisätarvikkeet (tilataan erikseen): kiskokiinnityssarja (Rail Mount Kit), Zhaga Book 18 -liiketunnistin, Zhaga Book 18 -etäohjelmointi, turvavaijeri.

Erikoisprojektit: voimme usein toteuttaa myös erikoisvaatimuksia — kysy lisävaihtoehtoista. Vähimmäistilausmäärät ja/tai pidennetyt toimitusajat voivat koskea erikoistilauksia.

Mittakuvat



Kiinnitystavat

