

Mariner LED EX Waterproof

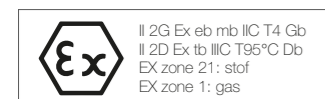
(petro)chemie - industrie

Algemeen

- **Wattage:** 60W/100W/150W
- **Lm/Watt:** 130 lm/Watt
- **Reële lumen:** 7.800/13.000/19.000 lumen
- **Kabel:** 1 m 3G 2.5 mm²
- **Aansluiting:** kabel 3G 2.5 mm²
- **Aansluiting spanning:** AC 100-240V
- **Kleur lichtbron:** 4000K
- **CRI kleurweergave index:** >80
- **IP waarde:** IP65
- **IK klasse:** IK10
- **UGR:** <22
- **Flikker:** 100% flikkervrij
- **HACCP:** ja
- **Shatterproof:** ja
- **Ballproof:** ja
- **Bundelhoek/lenzen:** 120°
- **Kleurconsistentie (SDCM):** <2
- **LED chip:** SMD
- **Beschermingsklasse:** 3 ⚡
- **Totale harmonische stroomvervorming:** THDi <5%

Toepassing

- **Werkings temperatuur:** -10°C tot +45°C
- **Montagehoogte:** 4 - 6 m
- **Vervangt:** halogeen, gasontladinglampen



Behuizing

- **Materiaal:** aluminium
- **Cover:** polycarbonaat
- **Kleur armatuur:** geel

Driver

- **Merk driver:** Meanwell
- **IP-waarde driver:** IP65
- **Standaard dimbaar:** neen, optioneel 0-10V & DALI
- **Driver vervangbaar:** neen
- **Positie driver:** intern
- **PF arbeidsfactor:** >0.97

Productgegevens

- **Netto-gewicht:** 3/7.5/11.70 kg
- **Sensor:** neen
- **Garantieperiode armatuur:** 7 jaar
- **Aantal/doos:** 1 st./doos
- **Inhoud doos:** armatuur, montagehendel

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

- **Branduren bij 25°C omgeving:**
35.000 uren - L90B10
70.000 uren - L80B10
130.000 uren - L70B50

Keuringen

- **CE-markering/RoHS:** ja
- **ENEC-markering:** neen
- **IEP-keuring:** ja

Voordelen

- ✓ Brede uitstralingshoek
- ✓ Waterdicht IP65
- ✓ Snelle installatie
- ✓ Roteerbare bevestigingshendel of ring
- ✓ Atex zones 1 & 21
- ✓ IK10 slaghamervrij

Bestelgids

Artikelnummer	Beschrijving	Afmetingen [ØxH mm]	Watt	Kleurtemperatuur [Kelvin]	Lumen	lm/Watt	Kleur (armatuur)	Stock
EX.M.325.4K.60.G	Mariner EX - Corrosion Proof WF2 LED	Ø325xH315	60W	4000K	7.800	130	geel	B
EX.M.325.4K.100.G	Mariner EX - Corrosion Proof WF2 LED	Ø325xH315	100W	4000K	13.000	130	geel	S
EX.M.325.4K.150.G	Mariner EX - Corrosion Proof WF2 LED	Ø325xH315	150W	4000K	19.500	130	geel	S
.5K	Variant 5000K							B
.NOOD	Variant noodbatterij		15W					B
.0-10V	Variant 0-10V dimming							B
.DALI	Variant DALI dimming							B

S = in stock B = te bestellen