

Vyrtych EXTRA-N-LED armatuur Zone 2-22 IP66

Vyrtych EXTRA-N-LED armatuur Zone 2-22

Voor ATEX Zone 2-22

Certificering: EXTRA-N-LED, MULTIEXTRA-N-LED, EXTRA-N-LED-Em II 3G Ex nR IIC T6 Gc en II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc.

Toepassingen: Het stofdichte armatuur EXTRA-N-LED met spatwaterbestendigheid is ontworpen voor het verlichten van omgevingen met een potentieel explosiegevaar.

De verlichting is gecertificeerd door FTZU Ostrava-Radvanice (certificaat type FTZU 16 ATEX 0102X).

Ballast: EP – elektronisch 220 – 240 V, 50/60 Hz, 220 – 240 V, 0 Hz DC.

Lichtbron: LED, 4000K, CRI +80, MacAdam3.

Behuizing: Kunststof materiaal PC (polycarbonaat), kleur grijs RAL 7035.

Kap: Opaal PC (polycarbonaat), of helder (H versie) diep stralend. Hete lus vlamgetest 850°C PC.

Bescherming: IP66 en IK10. Gebruikte materialen zijn UV stabiel.

Montage: Plafond of wandbevestiging met zelfsluitende beugels (standaard onderdeel) of set wand hoek-beugels 45°, mastbevestiging met mastbeugels, vrijhangend d.m.v. draad- of kabelophanging.

Aansluiting: Schroefloze driepolige aansluitblok, maximum diameter van de kabels 2.5 mm².

Standaard meegeleverd: 1 st EX kunststof kabelwartel M20x1.5 (als een standaard voor kabel diameter van 7-12mm), 1 st EX kunststof plug M20x1.5, 2 stuks roestvaststalen ophangbeugels-AISI 304, roest-vaststalen kapklemmen, dubbele kabelclip.

Berekende levensduur – LED modules: L80B10 ta30 – 70.000h, L70B10 ta30 – 100.000h.

Fabrieksgarantie, 5 jaar.

Het verlichtingsarmatuur voldoet aan de fotobiologische veiligheid volgens de norm CSN EN 62471:2009.

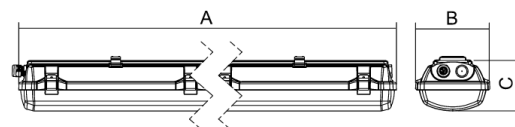
Geschikt voor personen met een hoge gevoeligheid voor UV-straling en het blauwe spectrum.

Markering die aangeeft dat wordt voldaan aan de relevante voorschriften voor elektromagnetische compatibiliteit (EMC).

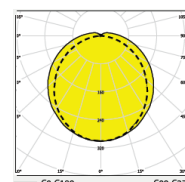
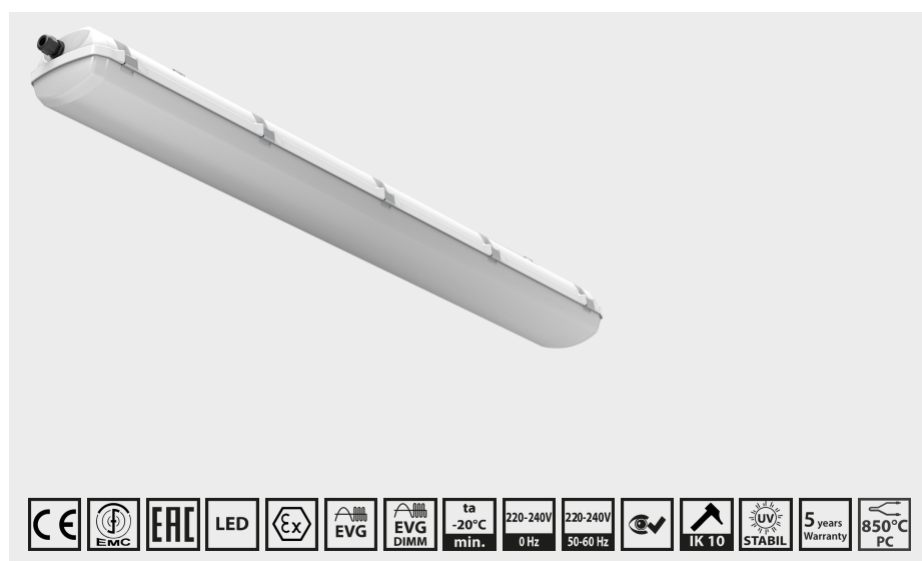
Tolerantie van lichtstroom en opgenomen vermogen van het verlichtingsarmatuur +/- 10%.

Optioneel in noodverlichting of nood-continu verlichting, enkel of 3 fase doorvoerbedrading, kleurtemperaturen 3000 of 6000K, Dimbare elektronische ballasts (DALI, DSI, 1-10V), GESIS connectors.

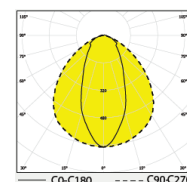
VYRTYCH



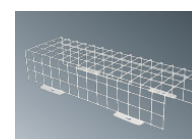
For areas with with the appearance of oily emulsions, aggressive chemicals, vibration, mechanical stress we recommend to use the fixtures series PITBUL-EX-LED, AQUA-EX-LED, EXTEND-EX-LED



Standaard Versie



H Versie



Artikel Nr.	Omschrijving	Wattage	Lumen	LxBxH mm	Ta max (°C)	Lichthoek
83VT055660	EXTRA-N-LED 1250-218-G2-4K	8	1.171	670x155x105	+45°C	WB >80°
83VT055661	EXTRA-N-LED 2500-218-G2-4K	15	2.251	670x155x105	+60°C	WB >80°
83VT055662	EXTRA-N-LED 5000-218-G2-4K	29	4.357	670x155x105	+55°C	WB >80°
83VT055663	EXTRA-N-LED 2500-236-G2-4K	15	2.251	1280x155x105	+60°C	WB >80°
83VT055664	EXTRA-N-LED 5000-236-G2-4K	29	4.503	1280x155x105	+60°C	WB >80°
83VT055665	EXTRA-N-LED 10000-236-G2-4K	58	8.715	1280x155x105	+40°C	WB >80°
83VT055666	EXTRA-N-LED 3750-258-G2-4K	24	3.377	1580x155x105	+55°C	WB >80°
83VT055667	EXTRA-N-LED 7500-258-G2-4K	44	6.754	1580x155x105	+55°C	WB >80°
83VT055668	EXTRA-N-LED 12550-258-G2-4K	74	11.172	1580x155x105	+45°C	WB >80°
83VT055669	EXTRA-N-LED 16700-258-G2-4K	94	13.730	1580x155x105	+40°C	WB >80°
83VT055670	EXTRA-N-LED 20000-258-G2-4K	115	16.311	1580x155x105	+40°C	WB >80°
83VT055710	EXTRA-N-LED-H 12550-258-G2-4K	74	11.932	1580x155x105	+45°C	WB >80°
83VT055711	EXTRA-N-LED-H 16700-258-G2-4K	95	14.960	1580x155x105	+50°C	WB >80°
83VT055712	EXTRA-N-LED-H 20000-258-G2-4K	117	17.903	1580x155x105	+40°C	WB >80°

Vyrtych EXTRA-N-LED Accessoires

Bij het gebruik maken van gewapende kabel vraag onze product specialisten naar de benodigde accessoires.

Artikel Nr.	Omschrijving
83VT008060	EX Kunststof kabelwartel M20x1.5
83VT008090	EX Kunststof plug M20x1.5
83VT051157	EXTRA Mastbeugel Ø 50 mm - AISI-304 (1 st)
83VT064643	EXTRA Set wandbeugels, hoek 45° - AISI-304 (2 stuks)
83VT007047N	Vlakke afdichting EPDM 27x18.5x1.5mm

Article No.	Omschrijving
83VT001748LAK	Beschermkooi EUROPA/EXTRA 2x18W
83VT001749LAK	Beschermkooi EUROPA/EXTRA 2x36W
83VT001750LAK	Beschermkooi EUROPA/EXTRA/VIPET 2V58 2x58W
83VT051131	Draadophanging EUROPA/EXTRA/VIPET - 3mt (2 stuks)
83VT001696	Ketting beugel EXTRA (1 st)