

Vyrtych EXTEND-Ex-P-LED armatuur Zone 1-21 IP66

Vyrtych EXTEND-Ex-P-LED armatuur Zone 1-21

Voor ATEX Zone 1-21

Certificering: MULTI/EXTEND-Ex-P-LED, EXTEND-Ex-P-LED-WOD, EXTEND-Ex-P-LED-Em.

II 2G Ex db eb mb op is IIC T4 Gb en II Ex tb op is IIIC T71°C Db.

Toepassingen: Het stofdichte armatuur EXTEND-Ex-P-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 0080X.).

Ballast: EP – elektronisch 110 – 254 Vac, 50/60 Hz, 220 – 250 V, 0 Hz DC.

Lichtbron: LED, 4000K, CRI +80.

Behuizing: Kunststof materiaal GRP (polyester gevuld met fiberglas), kleur grijs RAL 7035.

Kap: Helder PC (polycarbonate). Het lus vlamgetest 850°C PC. Bescherming: IP66 en IK08.

Bevestiging: Directe opbouw aan plafond of muur via set roestvaststalen beugels, mastbevestiging via set mastbeugels, vrijhangend met speciale beugelset. Fabrieksgarantie 5 jaar.

Aansluiting: Schroefloze driepolige aansluitblok, maximum diameter van de kabels 4 mm².

Standaard meegeleverd: 1 st EX kunststof kabelwartel M25x1.5 (als een standaard voor kabeldiameter van 12-18mm), 2 stuks EX afdichtpluggen M25x1.5.

Berekende levensduur – LED modules: L80B50 ta55 – 50.000h. 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.

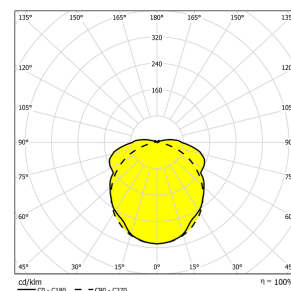
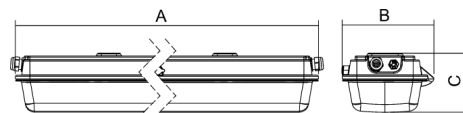
Markering die aangeeft dat wordt voldaan aan de relevante voorschriften voor elektromagnetische compatibiliteit (EMC). Tolerantie van lichtstroom en opgenomen vermogen van het verlichtingsarmatuur +/- 10%.

Optioneel in noodverlichting of nood-continu verlichting, enkel (1F) of 3 fase doorvoerbedrading, kleurtemperaturen 3000 of 6000K, met - of zonder disconnector.

VYRTYCH



rmn
Repair Management Nederland B.V.
More management less firefighting



Artikel Nr.	Omschrijving	Wattage	Lumen output	LxBxH mm	Ta max (°C)	Equivalent **	Gewicht (kg)
83VT053275	Extend-Ex-P-LED-D 2750-218-4K	16	2.224	728x244x156	55*	1x36W/2x18W	5,06
83VT053260	Extend-Ex-P-LED-D 4000-218-4K	28	3.158	728x224x156	55	X	5,06
83VT053276	Extend-Ex-P-LED-D 5500-236-4K	30	4.123	1328x224x156	55	2x36W	8,10
83VT053261	Extend-Ex-P-LED-D 8000-236-4K	53	6.138	1328x224x156	55*	X	8,10
83VT053277	Extend-Ex-P-LED-WOD 2750-218-4K	16	2.224	728x224x156	55*	1x36W/2x18W	4,98
83VT053262	Extend-Ex-P-LED-WOD 4000-218-4K	28	3158	728x224x156	55	X	4,98
83VT053578	Extend-Ex-P-LED-WOD 5500-236-4K	30	4.123	1328x224x156	55	2x36W	7,94
83VT053263	Extend-Ex-P-LED-WOD 8000-236-4K	53	6.138	1328x224x156	55*	X	7,94
83VT053268	Extend-Ex-P-LED-D EM 1,5H 600-218-4K	4	474	728x244x156	55	X	7,50
83VT053269	Extend-Ex-P-LED-D EM 1,5H 900-236-4K	5	759	1328x224x156	55*	X	-
83VT053270	Extend-Ex-P-LED-D EM 3H 400-218-4K	3	316	728x244x156	55	X	7,50
83VT053271	Extend-Ex-P-LED-D EM 3H 500-236-4K	3	419	1328x224x156	55*	X	-
83VT053264	Extend-Ex-P-LED-D MULTI 1,5H 4000-218-4K	28	3.158	728x244x156	55	X	-
83VT053265	Extend-Ex-P-LED-D MULTI 1,5H 8000-236-4K	53	6.138	1328x224x156	55*	X	10,26
83VT053266	Extend-Ex-P-LED-D MULTI 3H 4000-218-4K	28	3.158	728x244x156	55	X	-
83VT053267	Extend-Ex-P-LED-D MULTI 3H 8000-236-4K	53	6.138	1328x224x156	55*	X	10,26

* In versie 110V 50/60Hz verklaard voor ta 45°C.

** Armaturen zijn geen een op een vervanging. Ze kunnen variëren in lengte. De vereiste verlichting van de ruimte moet door lichtberekening worden geverifieerd.

Vyrtych EXTEND-Ex-P-LED Accessoires

Artikel Nr.	Omschrijving
83VT008061	EX kunststof kabelwartel M25x1.5 OBO V-TEC zwart
83VT008089	EX kunststof blindplug M25x1.5
83VT053269	EXTEND Mastbeugel voor Ø 50 mm - AISI-304 (2 stuks)
83VT064643	EXTEND set plafondbeugels - AISI-304 (2 stuks)
83VT008102	Kunststof moer M25x1.5 WISKA EMUG 25 zwart

Artikel Nr.	Omschrijving
83VT008056	EX N.P. Messing kabelwartel M25x1.5 voor gewapende kabel
83VT008035	N.P. Messing moer M25x1.5 WISKA EMMU
83VT004642	Ophangbeugel DIN 580 M8 EV (1 st)
83VT004996	Sleutel zeskant 1/4" 13mm