

Vyrtych EXTRA-EX2/21-LED armatuur Zone 2-21 IP66/IP67

Vyrtych EXTRA-N-LED armatuur Zone 2-21

Voor ATEX Zone 2-21

Certificering: EXTRA-EX2/21 - ATEX - (FTZU 25 ATEX 0056X)

Ex II 3G Ex nR IIC T6 Gc and Ex II 2D Ex tb IIIC T85°C Db.

Certificering: EXTRA-EX1/21 - IECEx - (IECEx FTZU 25.0020X)

Ex nR IIC T6 Gc and Ex tb IIIC T85°C Db

Toepassingen: Hoog chemisch, spatwater en stofdicht IP66/IP67 verlichtingsarmatuur is ontworpen voor omgevingen met een potentieel explosiegevaar.

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

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

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

Kap: Opaal PC (polycarbonaat). Gebruikte materialen zijn UV stabiel. Hete lus vlamgetest 850°C PC.

Bescherming: IP66/IP67 en IK10.

Montage: Plafond- of wandbevestiging met zelfsluitende beugels (standaard onderdeel) of set wandmontage hoekbeugels 45°, mastbevestiging met mastbeugels, vrijhangend d.m.v. draad- of kabelophanging. LOOP-IN / LOOP-OUT -voorbereid.

Standaard met RVS kaplemmen en ophangbeugels.

Aansluiting: Schroefloze driepolige aansluitblok, maximale kabeldiameter van 2.5 mm².

Standaard meegeleverd: 2 st EX kunststof kabelwartel M20x1.5 (als standaard voor kabeldiameter van 7-13mm), 2 st EX kunststof blindplug M20x1.5,

2 stuks RVS AISI 304 montagebeugels, dubbele kabelclip.

Berekende levensduur - LED modules: L80B50 Ta max - 110.000 h. of L80B10 Ta50 - 50.000 h.

Berekende levensduur - LED modules: L90B50 Ta25 - 110.000 h.

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

Optioneel in 3 uur noodverlichting versies EM, EM AUTOTEST, DALI2, aansluiting voor doorvoerbedrading, kleurtemperaturen 4000 of 6500K. (Standaard uitvoering is 4.000K). Fabrieksgarantie, 5 jaar.

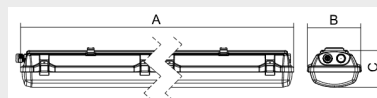


EXTRA-EX2/21

VYRTYCH

IP66/IP67

ZONE 2/21



Artikel Nr.	Omschrijving	Wattage	Lumen	LxBxH mm	Ta (°C)	Lichtkleur	Lichthoek	Type
83VT66139	Extra-Ex2/21-G-L06-840-1700-OND-08-PD	8,5	1.382	670x155x105	-30°C /+50°C	4.000K	WB >80°	Aan/Uit
83VT66140	Extra-Ex2/21-G-L06-840-2500-OND-08-PD	14,4	2.249	670x155x105	-30°C /+50°C	4.000K	WB >80°	Aan/Uit
83VT66141	Extra-Ex2/21-G-L06-840-5000-OND-08-PD	28,9	4.478	670x155x105	-30°C /+50°C	4.000K	WB >80°	Aan/Uit
83VT66247	Extra-Ex2/21-G-L12-840-3300-OND-08-PD	16,9	2.765	1280x155x105	-30°C /+60°C	4.000K	WB >80°	Aan/Uit
83VT66248	Extra-Ex2/21-G-L12-840-4000-OND-08-PD	20,8	3.339	1280x155x105	-30°C /+55°C	4.000K	WB >80°	Aan/Uit
83VT66249	Extra-Ex2/21-G-L12-840-5000-OND-08-PD	26,4	4.159	1280x155x105	-30°C /+55°C	4.000K	WB >80°	Aan/Uit
83VT66250	Extra-Ex2/21-G-L12-840-7000-OND-08-PD	36,8	5.947	1280x155x105	-30°C /+55°C	4.000K	WB >80°	Aan/Uit
83VT66251	Extra-Ex2/21-G-L12-840-10000-OND-08-PD	52,9	8.280	1280x155x105	-30°C /+45°C	4.000K	WB >80°	Aan/Uit
83VT66427	Extra-Ex2/21-G-L15-840-3750-OND-08-PD	19,7	3.267	1580x155x105	-30°C /+60°C	4.000K	WB >80°	Aan/Uit
83VT66428	Extra-Ex2/21-G-L15-840-4900-OND-08-PD	25,4	4.147	1580x155x105	-30°C /+55°C	4.000K	WB >80°	Aan/Uit
83VT66429	Extra-Ex2/21-G-L15-840-7500-OND-08-PD	39,7	6.239	1580x155x105	-30°C /+50°C	4.000K	WB >80°	Aan/Uit
83VT66430	Extra-Ex2/21-G-L15-840-8300-OND-08-PD	47,6	7.666	1580x155x105	-30°C /+35°C	4.000K	WB >80°	Aan/Uit
83VT66431	Extra-Ex2/21-G-L15-840-12500-OND-08-PD	64,1	10.230	1580x155x105	-30°C /+35°C	4.000K	WB >80°	Aan/Uit
83VT66432	Extra-Ex2/21-G-L15-840-16700-OND-08-PD	85,1	13.797	1580x155x105	-30°C /+35°C	4.000K	WB >80°	Aan/Uit
83VT66433	Extra-Ex2/21-G-L15-840-20000-OND-08-PD	103,6	16.446	1580x155x105	-30°C /+35°C	4.000K	WB >80°	Aan/Uit

Vyrtych EXTRA-Ex2/21-LED Accessoires

Artikel Nr.	Omschrijving	Artikel Nr.	Omschrijving	Artikel Nr.	Omschrijving
83VT20041	Beschermkooi Extra / Europa L06	83VT60090	Mastbeugel set Ø50mm AISI304	83VT34607	Set wandbeugels 45° hoek AISI304
83VT20042	Beschermkooi Extra / Europa L12	83VT60091	Mastbeugel set Ø42mm AISI304	83VT43432	Set Verschuifbare montagebeugels
83VT20043	Beschermkooi Extra / Europa L15	83VT66929	Mastbeugel set Ø60mm AISI316	83VT69114	Reservekap EXTRA2 L06
83VT63023	Telescopische magneet EM versie test	83VT66930	Mastbeugel set Ø50mm AISI316	83VT69117	Reservekap EXTRA2 L12
83VT60089	Mastbeugel set Ø60mm AISI304	83VT66931	Mastbeugel set Ø42mm AISI316	83VT69120	Reservekap EXTRA2 L15