

Feuchtraumwannenleuchte



Sonepar Artikelnummer	121081511
EAN	9010299664068
Hersteller Artikelnummer	42188148
Hersteller Typ	EXENEO S 4800-850 CL MB M20M EX1/21
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	6,7
Zolltarif Nr.	94054239

Explosiongeschützte LED-Feuchtraumwannenleuchte, Zone 1/21, Leuchten Leistung: 44 W mit elektronischem Vorschaltgerät, LED-Lebensdauer 100000h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 90 % des Anfangswertes.Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtoleranz (initial MacAdam): 3. Gesamtlichtstrom: 4600 lm, Lampeneffizienz: 105 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 5000 K. Symmetrisch abstrahlende Leuchte (medium beam), Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff, Abdeckung aus klarem Glas, alterungsbeständige Dichtung, Dichtung nicht silikonfrei (verschwindend geringer Anteil), einseitig (S) bedienbarer Verschluss für LED-Module für schnellen und einfachen Austausch, Kabelverschraubung M20 Metallgewinde, schneller und einfacherer Austausch von Treiber, für Montage im Innen- und überdachtetem Außenbereich geeignet. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Explosionsschutz ist gewährleistet in der Umgebungstemperatur: -40°C bis +55°C. Montagezubehör ist separat zu bestellen.Die Leuchte ist nach BVS 18 ATEX E 037 X (ATEX Baumusterprüfung) für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen der Zone 1 und 21 gemäß EN/IEC 60079-10-1 und EN/IEC 60079-10-2 geeignet (Ex II 2 G Ex eb ib q op is IIC T4 Gb/ Ex eb ib q op is IIC T4 Gb). IP66, Schlagfestigkeit: IK10, SC1.Abmessungen: 770 x 201 x 115 mm, Gewicht: 6,7 kg.

Technische Daten

Montageart	Deckenmontage	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h
Schutzart (IP)	IP66	Für Ex-Zone Gas	1, 2	Für Ex-Zone Staub	21, 22
Max. Systemleistung	44 W	Farbtemperatur	5000 K	Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	ohne	Spannungsart	AC
Nennspannung	220 .. 240 V	Mit Betriebsgerät	Ja	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %	Schlagfestigkeit	IK10
Schutzklasse nach IEC 61140	I	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-40 .. 55 °C	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	4600 lm
Leuchtenlichtausbeute	105 lm/W	Lichtfarbe	weiß	Leistungsfaktor	0.95
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Breite	201 mm	Höhe/Tiefe	115 mm
Länge	770 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung	Leiterquerschnitt	6 mm²
Anschlussart	Schraubklemme	Herkunftsland	RO	Zolltarifnummer	94054239
Gewicht	6.700 kg				

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • 3D / BIM Objekt • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)