

Feuchtraumleuchten STRONGEX2 Diffusor röhrenförmig ET 35W 5600lm Very Wide (VW) IP66 IK10 3 SDCM



Sonepar Artikelnummer	121193553
EAN	4018242958313
Hersteller Artikelnummer	8461940
Hersteller Typ	8461940
Hersteller Name	TRILUX
Gewicht (Kg)	6,5
Zolltarif Nr.	94051140

Robuste und widerstandsfähige Rohrleuchte für explosionsgefährdete Innen- und Außenbereiche. Geeignet für den Einsatz in Bereichen die im Normalbetrieb gelegentlich durch brennbare Staubwolken explosionsgefährdet sind (Zone 21 / 22). Geeignet für den Einsatz in Bereichen die im Normalbetrieb gelegentlich durch Gase, Dämpfe oder Nebel explosionsgefährdet sind (Zone 1 / 2). ATEX-Kennzeichen II 2G Ex eb mb IIC T4 Gb / II 2D Ex tb IIIC T85°C Db / -35°C ≤ Ta ≤ +xx°C. Zylinderprofil mit lichttechnisch wirksamer Prismenstruktur als Sekundäroptik. Mit symmetrisch extra breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 5600 lm, Bemessungsleistung 35 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 160 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) Ra > 80. Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80(tq 35 °C) = 100.000 h. Das stoßbeständige PMMA-Diffusorrohr mit Endkappen aus glasfaserverstärktem PA66 ist beständig gegen Säuren, Schwefeldämpfe und salzhaltigen Umgebungen. Farbe der Endkappen: Oberfläche signalgelb beschichtet (RAL 1003). Dichtungen aus hochtemperaturbeständigem MVQ-Silikon. Innen liegender Geräteträger aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet. Maße (L x B): 1450 mm x 125 mm, Leuchtenhöhe 138 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP66. Zulässige Umgebungstemperatur -35°C ≤ Ta ≤ +xx°C. Gewicht: 5,7 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Technische Daten

Montageart	Wandmontage	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Schutzart (IP)	IP66
Für Ex-Zone Gas	1, 2	Für Ex-Zone Staub	21, 22	Max. Systemleistung	35 W
Farbtemperatur	4000 K	Justierbar	Nein	Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	sonstige	Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V
Betriebsgerät	elektronischer Trafo	Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Nein
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel	Schlagfestigkeit	IK10	Schutzklasse nach IEC 61140	I
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-35 .. 55 °C	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	5600 lm	Leuchtenlichtausbeute	160 lm/W
Lichtfarbe	weiß	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Breite	125 mm
Höhe/Tiefe	138 mm	Länge	1450 mm	Polzahl	3
Anschlussart	Steckklemme	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	40	Herkunftsland	ES
Zolltarifnummer	94051140	Gewicht	6.500 kg		

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

DeepLink Produktseite • Reach-Erklärung • Lichtdatei