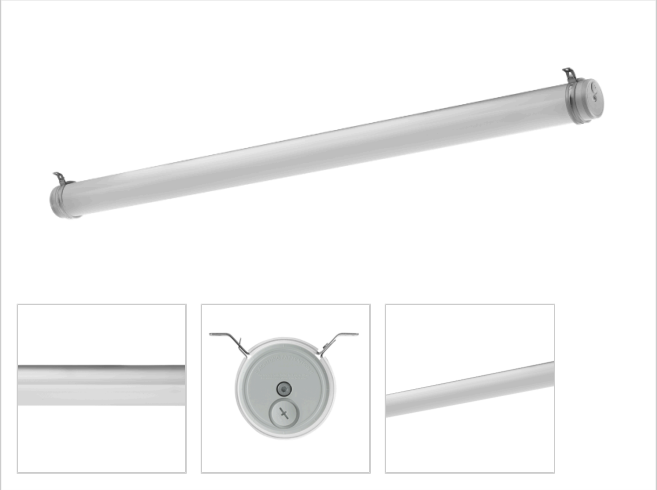
Artikel-Nr: 7a034825
Rundrohrleuchte

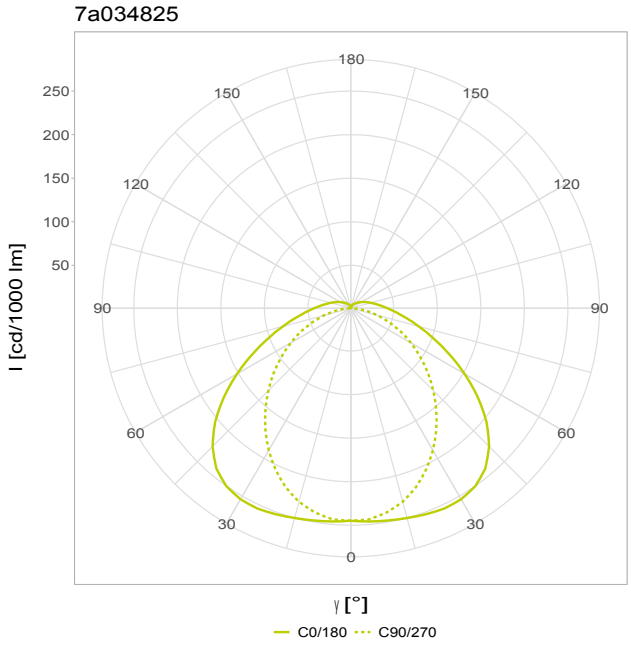


TUBIS DB AG 1.5m PO 1x30W 125° 4293lm DVohne SK II

TUBIS DB AG 1540mm PO 1x30,00W 125° 4293lm, 4.000K, SK II, ohne DV, Überspannungsschutz. DB-zertifizierte LED-Rundrohrleuchte für Gruppe-2-Arbeitsgruben mit LEDs Ra90, R9 > 40. Schlagzähes PRACHTOPAL-Gehäuse (Ø 90 mm), 360° drehbar, säure- und laugenbeständig. Alterungsbeständige Silikondichtungen, flexible Montage mit Edelstahl-Schellen.

- DB zertifiziert für Gruppe 2 Arbeitsgruben.
- hochdruckwasserdicht und UV-stabil für den ungeschützter Außenbereich in IP67, IP68, IPX9K
- säure- und laugenbeständig
- 360° Grad rotierbares Licht
- Ra90 und R9 > 40

GTIN	4018098452348
Statistische Warennummer	94054231



MASSE UND GEWICHTE

Länge	1540 mm
Breite	90 mm
Höhe	105 mm
Außendurchmesser	90 mm
Nettogewicht	4,50 kg

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	4293 lm
Systemleistung	30 W
Lichtausbeute	143 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	C

MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Decke, senkrechte Wand
Standard Montageart	waagerechte Wand

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel | LED-Reihen | lampig	1
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>90
Anzahl LED	120
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät austauschbar	ja, durch Fachperson(al)
Lichtquelle austauschbar	nicht austauschbar

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Refraktorlinse
Ausstrahlwinkel	125 °
Lichtlenkung	doppelt asymmetrisch
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	21 / 23

BELASTBARKEIT

Außenbereich (Leuchte)	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK10
Schutzart (IP)	IP66, IP68, IP68 (2m), IPX9, IPX9K
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B50 25°C	71294
L80/B50 25°C	>100000
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B10 25°C	61022
L80/B10 25°C	>100000
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 45° in Stunden (h)	
L90/B50 45°C	63567
L80/B50 45°C	>100000
L70/B50 45°C	>100000
max. Tiefsttemperatur	-25 °C
max. Höchsttemperatur	45 °C

MATERIAL

Werkstoff der Abdeckung	PO - PRACHTOPAL
Werkstoff des Gehäuses	PRACHTOPAL
Gehäusefarbe	opalisiert

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC	ja
Dimmtyp	Dimmung DALI
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schutzklasse	SK II
Leitungsschutz B10A	16 Leuchten
Leitungsschutz B16A	26 Leuchten
Leitungsschutz C10A	27 Leuchten
Leitungsschutz C16A	44 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	10,0 kV
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	6,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm²	ohne
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC/DC
Kennzeichnung IFS geeignet	nein
Notbeleuchtungstauglich	Ja, mit Artikelnummer 7a034825NZ
Nennspannung	220–240V 50 Hz

VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	1,60 m
Breite	0,10 m
Höhe	0,12 m
Bruttogewicht	4,80 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	42 Stück
Länge	1,70 m
Breite	0,80 m
Höhe	1,00 m
Bruttogewicht	215,00 kg

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2024-01-23
Kennzeichnung Markt	CE
Kennzeichnung Produkt	WEEE, RoHS

* Geschützter Außenbereich:
  Die Leuchte ist durch eine Überdachung vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. Bei Montage unterhalb der Dachkante ist zu gewährleiten, dass die Leuchte nicht direktem Schlagregen ausgesetzt ist. Typischerweise sollte hier eine Höhen-Differenz zur Unterkante der Leuchte von mehr als 0,5 fache des Dachüberstand nicht überschritten werden.

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 14.04.2025

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.