



CoreLine Tubular Rohrleuchte Gen2

WT210C G2 LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500

CoreLine Tubular Rohrleuchte Gen2, 43.5 W, L1500 mm, 7000 lm, 4000 K, Abstrahlungswinkel (120°), Ovaler Reflektor, Opal, IP67, IK06, TW1

L1500 mm, Kunststoff, Weiß, Netzteil (Ein/Aus), 7000 lm, 43.5 W, 161 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM<3, Abstrahlungswinkel (120°), Ovaler Reflektor, Opal, Polymethylmethacrylat, IP67 | Schutz gegen Eindringen von Staub, wasserfest, IK06 | 1 J, Schutzklasse I, Steckverbinder, 3-polig

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Service Tag	Nein
Portfolio	Better
Garantiedauer	5 Jahre
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	7.000 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	161 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Abstrahlungswinkel (120°) Ovaler Reflektor

Ausstrahlungswinkel Leuchte	120°
Unified Glare Rating CEN	30
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	28 A
Einschaltzeit	0,274 ms
Systemleistung	43,5 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.90
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 3-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	21
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein

CoreLine Tubular Rohrleuchte Gen2

IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
------------------	----------------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Kunststoff
Reflektor-Material	Stahl
Optisches Material	Polymethylmethacrylat
Material optische Abdeckung	Polymethylmethacrylat
Befestigungsmaterial	Edelstahl
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	Opal
Gesamte Länge	1.610 mm
Gesamte Höhe	79 mm
Gesamter Durchmesser	79 mm
Schutzart (IP)	IP67 [Schutz gegen Eindringen von Staub, wasserfest]
Schlagfestigkeit (IK)	IK06 [1 J]
Nettogewicht (Stück)	1,560 kg

Notfallbetrieb

Zentrale Notbeleuchtung	Nein
-------------------------	------

Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf leicht entflammaren Oberflächen (D-Zeichen)
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
----------------------------	----------------

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM<3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	10 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80

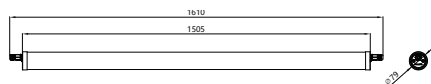
Daten zur Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified
--------------------------	--------------

Produktdaten

Bestell-Produktname	WT210C G2 LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500
Gesamtbezeichnung des Produkts	WT210C G2 LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500
Gesamt-Produktcode	872110332962299
Bestellcode	8721103329622
Material-Nr. (12NC)	911401827888
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8721103329622
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8721103329790

Abmessungsskizzen



CoreLine Tubular Rohrleuchte Gen2

Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - 911401827888

