



Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C klassisch

WT065C LED41_68S/840 PSU L1500

Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C klassisch, All-in, 53 W, 30 W, L1500 mm, 4100 lm, 6800 lm, 4000 K, Symmetrisch, Opal, IP65, IK08, TW1-ready

Die Ledinaire Feuchtraumleuchte im klassischen Feuchtraumleuchtdesign als All-in Version mit MultiLumen. mit abnehmbarer Wanne und Edelstahlverschlüssen. Durch den MultiLumenschalter verfügt die Leuchte über zwei wählbare Leuchtenlichtströmen in einer Leuchte, sodass die Leuchte als Ersatz für 1- und 2-lampige herkömmliche Feuchtraumleuchten dient.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Service Tag	Nein
Beleuchtungstechnologie	LED
Portfolio	Good
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse C, Leuchte, ohne Wartungsteile, wartungsfrei
Garantiedauer	3 Jahre
Nachhaltigkeitsbewertung	-

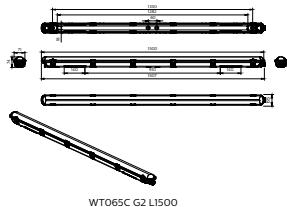
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	4.100 6.800 lm
Gesättigtes Rot (R9)	<50
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	146 135 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Symmetrisch
Ausstrahlungswinkel Leuchte	110°
Unified Glare Rating CEN	31
Komplett-Set Typ	All-in, Multi Lumen

Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C klassisch

Betrieb und Elektrik		Genehmigung und Anwendung	
Eingangsspannung	220 bis 240 V	Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
Netzfrequenz	50 or 60 Hz	Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf leicht entflammbar den Oberflächen (D-Zeichen)
Einschaltstrom	15 A	CE-Zeichen	Ja
Einschaltzeit	0,24 ms	ENEC-Zeichen	-
Systemleistung	53,30 W	Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9	Photobiologische Risikospezifikation	0,2 m
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 3-polig	EU RoHS-konform	Ja
Kabel	-	Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	31	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeneffekts (SVM)	0,4
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I	Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Durchgangsverdrahtung	Einfacher Anschluss und abnehmbare Abdeckung für 1-phasige Durchgangsverdrahtung verfügbar (interne Verdrahtung ist nicht enthalten)		
Klirrfaktor	9 %		
Lichtregelung und Dimmen		Initialkennwerte (IEC-konform)	
Dimmbar	Nein	Lichtstromtoleranz	+/-10%
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)	Anfängliche Farbsättigung	(0,38,0,38) SDCM≤5
Steuerungsschnittstelle	-	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Konstanter Lichtstrom	Nein	Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤5
Mechanik und Gehäuse		Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Gehäusematerial	Polykarbonat	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	7,5 %
Reflektor-Material	Stahl	Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L70
Optisches Material	Polykarbonat	Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std.	-
Material optische Abdeckung	Polykarbonat		
Befestigungsmaterial	Edelstahl		
Gehäusefarbe	Grau		
Ausführung optische Abdeckung	Opal		
Gesamte Länge	1.507 mm		
Gesamte Breite	71 mm		
Gesamte Höhe	74 mm		
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	74 x 71 x 1507 mm		
Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]		
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandalismussicher]		
Nettogewicht (Stück)	1,350 kg		
Notfallbetrieb		Produktdaten	
Zentrale Notbeleuchtung	Nein	Bestell-Produktnam	WT065C LED41_68S/840 PSU L1500
		Gesamtbezeichnung des Produkts	WT065C LED41_68S/840 PSU L1500
		Gesamt-Produktcode	872016950022899
		Bestellcode	50022899
		Material-Nr. (12NC)	911401815285
		Anzahl pro Verpackung	1
		EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169500228
		Zähler - Pakete pro Außenkarton	9
		EAN Umverpackung	8720169500327

Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C klassisch

Abmessungsskizzen



WT065C G2 L1500



© 2025 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2025, September 15 – Änderungen vorbehalten