



# Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C

## WT065C LED41\_68S/840 PSU L1500

- 840 Neutralweiß - Netzteil

Die Serie an Ledinaire Feuchtraumleuchten bietet maximale Leistung und Stabilität bei großem Nutzen. Die LED-Standardleuchtenlösung für alle Anforderungen des Alltags kann an den unterschiedlichsten Orten eingesetzt werden.

#### **Produkt Daten**

Allgemeine Eigenschaften	
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Anzahl der Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Lighting Technology	LED
Stufe	Good
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	4.100 6.800 lm
Gesättigtes Rot (R9)	<50
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)	128 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Flackerwert (PstLM)	1
Wert für stroboskopischen Effekt (SVM)	0,4
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß

Optik	Symmetrisch
Abstrahlungswinkel Leuchte	110°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	31
Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Einschaltstrom	15 A
Dauer Einschaltstrom	0,24 ms
Stromverbrauch	53 30 W
Leistungsfaktor (Anteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	31

Datasheet, 2023, Juni 14 Änderungen vorbehalten

### Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C

Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil
Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanische Kenndaten	
Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	Stahl
Material der Optik	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Edelstahl
Gehäusefarbe	Grau
Ausführung optische Abdeckung	Klar
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
Zulassungen und Anwendungseigensc	haften
Schutzart (IP)	IP65 (Schutz gegen Eindringen von
	Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagschutz (IK)	IK08 [5 J vandalismusgeschützt]
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
Brandschutzkennzeichnung	Zur Montage auf normal
	entflammbaren Oberflächen
CE-Zeichen	CE-Zeichen
ENEC-Zeichen	-
Garantiedauer	3 Jahre
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1

Fotobiologische Risikospezifikation	0,2 m
EU RoHS-konform	Ja
Initialkennwerte (IEC konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farbraum	(0.38,0.38) SDCM≤6
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauerkennwerte (IEC konform)	
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer	7,5 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer	L75
Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer	L70
Nutzlebensdauer* von 75.000 Std.	
Anwendungsparameter	
Bemessungsumgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja
Produktdaten	
Full EOC	872016950022899
Bestell-Produktname	WT065C LED41_68S/840 PSU
	L1500
Bestellcode	50022899
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	9
Materialnummer (12NC)	911401815285
Gesamtbezeichnung des Produkts	WT065C LED41_68S/840 PSU
	L1500
EAN Umverpackung	8720169500327







#### Abmessungsskizzen



#### Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C



© 2023 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