



# Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C

## WT065C LED29\_48S/840 PSU L1200 TW1

- 840 Neutralweiß - Netzteil - Durchgangsverdrahtung, 1-phasig

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		Elektrische Kenndaten	
Lichtquelle ersetzbar	Nein	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Anzahl der Vorschaltgeräte	Einheit	Optik	Symmetrisch
Betriebsgerät inklusive	Ja	Abstrahlungswinkel Leuchte	110°
Durchgangsverdrahtung	Durchgangsverdrahtung, 1-phasig	CEN-Wert (Unified Glare Rating)	31
Lighting Technology	LED		
Stufe	Good		
Lichttechnische Daten			
Lichtstrom	2.900 4.800 lm	Eingangsspannung	220 bis 240 V
Gesättigtes Rot (R9)	<50	Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)	114 lm/W	Einschaltstrom	14,2 A
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	Dauer Einschaltstrom	0,222 ms
Flackerwert (PstLM)	1	Stromverbrauch	42 23 W
Wert für stroboskopischen Effekt (SVM)	0,4	Leistungsfaktor (Anteil)	0.9
		Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig
		Kabel	-

# Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C

Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	36
--	----

## 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	1.214 mm
Gesamte Breite	71 mm
Gesamte Höhe	74 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	74 x 71 x 1214 mm

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

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 @200mm to EN62778

Fotobiologische Risikospezifikation	0,2 m
EU RoHS-konform	Ja

## Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farbraum	(0.38,0.38) SDCM≤6
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

## Lebensdauer kennwerte (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

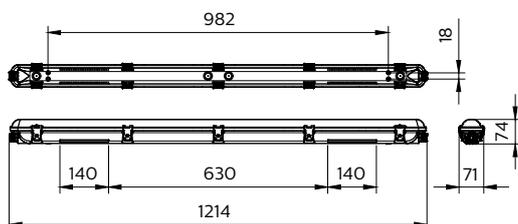
Bemessungsumgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

## Produktdaten

Full EOC	872016950023599
Bestell-Produktname	WT065C LED29_48S/840 PSU L1200
	TW1
Bestellcode	50023599
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	9
Materialnummer (12NC)	911401815385
Gesamtbezeichnung des Produkts	WT065C LED29_48S/840 PSU L1200
	TW1
EAN Umverpackung	8720169500334



## Abmessungsskizzen



## Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C

