



# Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C

## WT065C LED29\_48S/840 PSU L1200

Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C, 42 W, 23 W, L1200 mm, 2900 lm, 4800 lm, 4000 K, Symmetrisch, Opal, IP65, IK08, TW1-ready

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 Informationen		Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	
Lichtquelle austauschbar	Nein	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Nennlichtausbeute (nom.)	114 lm/W
Betriebsgerät inklusive	Ja	Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Durchgangsverdrahtung	Einfacher Anschluss und abnehmbare Abdeckung für 1-phasige Durchgangsverdrahtung verfügbar (interne Verdrahtung ist nicht enthalten)	Flackerwert (PstLM)	1
Beleuchtungstechnologie	LED	Stroboskopeffektwert (SVM)	0,4
Value Ladder	Good	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Lichttechnische Daten		Optik	Symmetrisch
Lichtstrom	2.900 4.800 lm	Abstrahlungswinkel Leuchte	110°
Gesättigtes Rot (R9)	<50	CEN-Wert (Unified Glare Rating)	31
		Betrieb und Elektrik	
		Eingangsspannung	220 bis 240 V
		Netzfrequenz	50 or 60 Hz
		Einschaltstrom	14,2 A

## Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C

Einschaltzeit	0,222 ms
Energieverbrauch	42 23 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	36

### Temperatur

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

### Lichtregelung und Dimmen

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

### Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	Stahl
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Edelstahl
Gehäusefarbe	Grau
Ausführung optische Abdeckung	Opal
Gesamte Länge	1.207 mm
Gesamte Breite	71 mm
Gesamte Höhe	74 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	74 x 71 x 1207 mm

### Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (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%
Anfängliche Farbsättigung	(0.38,0.38)SDCM<=6
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

### Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	7,5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L75
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std.	L70

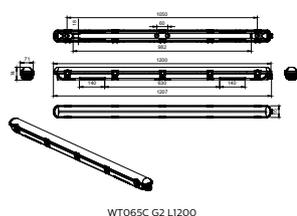
### Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

### Produktdaten

Gesamt-Produktcode	872016950021199
Bestell-Produktname	WT065C LED29_48S/840 PSU L1200
Bestellcode	50021199
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	9
Materialnummer (12NC)	911401815185
Gesamtbezeichnung des Produkts	WT065C LED29_48S/840 PSU L1200
EAN Umverpackung	8720169500310

## Abmessungsskizzen



## Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C

