



# Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C klassisch

## WT065C LED29\_48S/840 PSU L1200 TW1

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

Die Ledinaire Feuchtraumleuchte im klassischen Feuchtraumleuchtendesign 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		Gesättigtes Rot (R9)	
Lichtquelle austauschbar	Nein		<50
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Betriebsgerät inklusive	Ja	Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Durchgangsverdrahtung	Durchgangsverdrahtung, 1-phasig	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Service Tag	Nein	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Beleuchtungstechnologie	LED	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Value Ladder	Good	Optik	Symmetrisch
Lichttechnische Daten		Abstrahlungswinkel Leuchte	110°
Lichtstrom	2.900 4.800 lm	CEN-Wert (Unified Glare Rating)	31
Nennlichtausbeute (Nom)	126 114 lm/W	Komplett-Set Typ	All-in, Multi Lumen

# Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C klassisch

Klirrfaktor	12 %
-------------	------

## Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Einschaltstrom	14,2 A
Einschaltzeit	0,222 ms
Systemleistung	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)
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein

## Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	Stahl
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Edelstahl
Gehäusefarbe	Grau
Veredelung optische Abdeckung	Opal
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

## 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
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf leicht 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≤5
---------------------------	--------------------

Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
----------------------------	--------

Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤5
--	--------

## Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	0,075 %
---	---------

Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
---------------------------------	--

Lichtstromstabilität bei mittlerer	L75
------------------------------------	-----

Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
----------------------------------	--

Lichtstromstabilität bei mittlerer	L70
------------------------------------	-----

Nutzlebensdauer* von 75.000 Std.	
----------------------------------	--

## Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
--------------------------------	-------

Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein
---	------

## Produktdaten

Bestell-Produktname	WT065C LED29_48S/840 PSU L1200 TW1
---------------------	---------------------------------------

Gesamtbezeichnung des Produkts	WT065C LED29_48S/840 PSU L1200 TW1
--------------------------------	---------------------------------------

Gesamt-Produktcode	872016950023599
--------------------	-----------------

Bestellcode	50023599
-------------	----------

Material-Nr. (12NC)	911401815385
---------------------	--------------

Anzahl pro Verpackung	1
-----------------------	---

Nettogewicht (Einzelteil)	1,300 kg
---------------------------	----------

EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169500235
-------------------------	---------------

Zähler – Pakete pro Außenkarton	9
---------------------------------	---

EAN Umverpackung	8720169500334
------------------	---------------

## Ledinaire Feuchtraumleuchte WT065C klassisch

### Abmessungsskizzen

