



# LEDINAIRE WT060C Waterproof

### WT060C LED18S/840 PSU TW1 L600

LEDINAIRE WT060C Waterproof, 16.5 W, L600 mm, 1800 lm, 4000 K, Opal, IP65, IK08, TW1

Einfach und zuverlässig – durch diese Merkmale zeichnet sich die Ledinaire Familie aus. Die Ledinaire Feuchtraumleuchte ist eine einfach zu montierende Leuchte, die die meisten Anforderungen erfüllt.

#### **Produkt Daten**

Allgemeine Informationen	
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	-
Betriebsgerät inklusive	Ja
Durchgangsverdrahtung	Durchgangsverdrahtung, 1-phasig
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Good
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	3 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf leicht entflammbaren
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf leicht entflammbaren Oberflächen
ENEC-Zeichen	· ·
	· ·
ENEC-Zeichen	Oberflächen
ENEC-Zeichen Glühfadentest	Oberflächen  - Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
ENEC-Zeichen Glühfadentest	Oberflächen  - Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
ENEC-Zeichen Glühfadentest EU RoHS-konform	Oberflächen  - Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
ENEC-Zeichen Glühfadentest EU RoHS-konform  Lichttechnische Daten	Oberflächen  - Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s  Ja

Nennlichtausbeute (nom.)	110 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	- Grad
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	-
Abstrahlungswinkel Leuchte	-
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	Not applicable
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei	- W
Installation	
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	37 A
	37 A
Einschaltzeit	1 ms
Einschaltzeit Energieverbrauch	

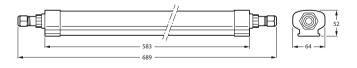
Datasheet, 2023, April 30 Änderungen vorbehalten

## **LEDINAIRE WT060C Waterproof**

Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 2-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	10
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Ja
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Edelstahl
Gehäusefarbe	Grau
Veredelung optische Abdeckung	Opal
Gesamte Länge	627 mm
Gesamte Breite	64 mm
Gesamte Höhe	86 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	86 x 64 x 627 mm
Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von
	Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandalismusgeschützt]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II

Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.3896, 0.3888) SDCM ≦5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	1 %
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	7,5 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer	L65
Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
Anwendungsbedingungen	
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein
Description of the second	
Produktdaten	
Bestell-Produktname	WT060C LED18S/840 PSU TW1 L600
Gesamtbezeichnung des Produkts	WT060C LED18S/840 PSU TW1 L600
Gesamt-Produktcode	871869938911699
Bestellcode	38911699
Material-Nr. (12NC)	912401483226
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699389116
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8718699389178

#### Abmessungsskizzen



# **LEDINAIRE WT060C Waterproof**



© 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