



LEDINAIRE WT060C Waterproof

WT060C LED18S/840 PSU L600

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

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
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Good
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	3 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf leicht entflammbaren Oberflächen
ENEC-Zeichen	-
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	1.800 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
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
Einschaltzeit	1 ms
Energieverbrauch	16,5 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 2-polig

LEDINAIRE WT060C Waterproof

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	78 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	78 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

Abmessungsskizzen



Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.3896, 0.3888) SDCM ≤5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauerkenwerte (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
Produktdaten	
Bestell-Produktname	WT060C LED18S/840 PSU L600
Gesamtbezeichnung des Produkts	WT060C LED18S/840 PSU L600
Gesamt-Produktcode	871869938910999
Bestellcode	38910999
Material-Nr. (12NC)	912401483225
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699389109
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8718699389161

LEDINAIRE WT060C Waterproof

