



LEDINAIRE WT060C Waterproof

WT060C LED56S/840 PSU L1500

LEDINAIRE WT060C Waterproof, 56 W, L1500 mm, 5600 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	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Durchgangsverdrahtung	-
Hinweise	* -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED-Leuchten – Januar 2018“: Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied in der Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10. Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10.
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Good
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	3 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf leicht entflammaren Oberflächen
ENEC-Zeichen	-
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	5.600 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	100 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	-
Abstrahlungswinkel Leuchte	120°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	Not applicable
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220-240 V

LEDINAIRE WT060C Waterproof

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	0,37 A
Einschaltzeit	0,06 ms
Energieverbrauch	56 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schraubanschluss
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +30 °C
----------------------------	----------------

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	-
Optisches Material	-
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Edelstahl
Gehäusefarbe	Grau
Veredelung optische Abdeckung	Opal
Gesamte Länge	1.550 mm
Gesamte Breite	63 mm
Gesamte Höhe	75 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	75 x 63 x 1550 mm

Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
----------------	---

Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandalismusgeschützt]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM <5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	7,5 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer	L65
Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	

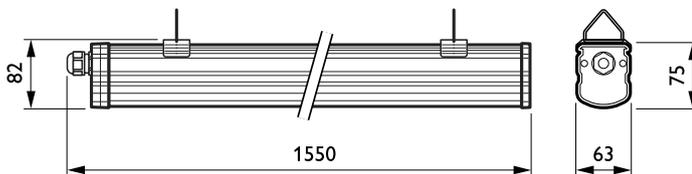
Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein

Produktdaten

Bestell-Produktname	WT060C LED56S/840 PSU L1500
Gesamtbezeichnung des Produkts	WT060C LED56S/840 PSU L1500
Gesamt-Produktcode	871869938013799
Bestellcode	38013799
Material-Nr. (12NC)	910503910297
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699380137
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8718699380199

Abmessungsskizzen



LEDINAIRE WT060C Waterproof

