



LEDINAIRE WT060C Waterproof

WT055C LED36S/840 PSU L1200

LEDINAIRE WT060C Waterproof, 33 W, L1200 mm, 3600 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
	Obelitaciieli
ENEC-Zeichen	-
ENEC-Zeichen Glühfadentest	- Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
	-
Glühfadentest	- Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
Glühfadentest	- Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
Glühfadentest EU RoHS-konform	- Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
Glühfadentest EU RoHS-konform Lichttechnische Daten	- Temperatur: 650°C, Dauer: 5 s Ja
Glühfadentest EU RoHS-konform Lichttechnische Daten Lichtstrom	- Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s Ja 3.600 lm

Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	- Grad
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	-
Abstrahlungswinkel Leuchte	-
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	16
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei	- W
Installation	
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	37 A
Einschaltzeit	1 ms
Energieverbrauch	33 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 2-polig

Datasheet, 2023, April 30 Änderungen vorbehalten

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	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Edelstahl
Gehäusefarbe	Grau
Veredelung optische Abdeckung	Opal
Gesamte Länge	1.196 mm
Gesamte Breite	36 mm
Gesamte Höhe	46 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	46 x 36 x 1196 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 ℃
Bemessungs-Umgebungstemperatur Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	25 °C Nein
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten Produktdaten	Nein
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten Produktdaten Bestell-Produktname	Nein WT055C LED36S/840 PSU L1200
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten Produktdaten Bestell-Produktname Gesamtbezeichnung des Produkts	WT055C LED36S/840 PSU L1200 WT055C LED36S/840 PSU L1200
Produktdaten Bestell-Produktname Gesamtbezeichnung des Produkts Gesamt-Produktcode	WT055C LED36S/840 PSU L1200 WT055C LED36S/840 PSU L1200 871869979298599
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten Produktdaten Bestell-Produktname Gesamt-Produktcode Bestellcode	Nein WT055C LED36S/840 PSU L1200 WT055C LED36S/840 PSU L1200 871869979298599 79298599
Produktdaten Bestell-Produktname Gesamt-Produktcode Bestellcode Material-Nr. (12NC)	Nein WT055C LED36S/840 PSU L1200 WT055C LED36S/840 PSU L1200 871869979298599 79298599 912401483250
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten Produktdaten Bestell-Produktname Gesamtbezeichnung des Produkts Gesamt-Produktcode Bestellcode Material-Nr. (12NC) Anzahl pro Verpackung	Nein WT055C LED36S/840 PSU L1200 WT055C LED36S/840 PSU L1200 871869979298599 79298599 912401483250 1
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten Produktdaten Bestell-Produktname Gesamtbezeichnung des Produkts Gesamt-Produktcode Bestellcode Material-Nr. (12NC) Anzahl pro Verpackung EAN/UPC – Produkt/Kiste	Nein WT055C LED36S/840 PSU L1200 WT055C LED36S/840 PSU L1200 871869979298599 79298599 912401483250 1 8718699792985

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