



LEDINAIRE WT060C Waterproof

WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN

LEDINAIRE WT060C Waterproof, 46 W, L1500 mm, 5600 lm, 4000 K, Symmetrisch, Opal, IP66, 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		Optik	
Lichtquelle austauschbar	Nein	Abstrahlungswinkel Leuchte	120°
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	CEN-Wert (Unified Glare Rating)	26
Betriebsgerät inklusive	Ja	Betrieb und Elektrik	
Beleuchtungstechnologie	LED	Eingangsspannung	220 bis 240 V
Value Ladder	Good	Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Lichttechnische Daten		Einschaltstrom	3,6 A
Lichtstrom	5.600 lm	Einschaltzeit	0,122 ms
Nennlichtausbeute (Nom)	120 lm/W	Systemleistung	46 W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	Elektrischer Anschluss	2-poliger Anschlussblock
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1	Kabel	-
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	1,6	Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	40
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad	Temperatur	
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß	Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C

LEDINAIRE WT060C Waterproof

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	Polykarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Edelstahl
Gehäusefarbe	Grau
Veredelung optische Abdeckung	Opal
Gesamte Länge	1.501 mm
Gesamte Breite	69 mm
Gesamte Höhe	59 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	59 x 69 x 1501 mm

Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP66 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandalismusgeschützt]
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
CE-Zeichen	CE-Zeichen
ENEC-Zeichen	-
Garantiedauer	3 Jahre
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

EU RoHS-konform	Ja
-----------------	----

Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	<5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkenwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	7,5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L70
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std.	-

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

Produktdaten	
Bestell-Produktname	WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN
Gesamtbezeichnung des Produkts	WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN
Gesamt-Produktcode	871016336011999
Bestellcode	36011999
Material-Nr. (12NC)	911401876880
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,700 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8710163360119
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8710163360232

Abmessungsskizzen

WT060C



Typ	A	B	C	D	E	F	G	H
L180	30	30	30	180	180	180	180	
L300	30	30	30	300	300	300	300	
L450	30	30	30	450	450	450	450	
L900	30	30	30	900	900	900	900	80x4

LEDINAIRE WT060C Waterproof

