



LEDINAIRE WT060C Waterproof

WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500 BN

LEDINAIRE WT060C Waterproof, 46 W, L1500 mm, 5600 lm, 4000 K, Symmetrisch, Opal, IP66, 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		Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	
Lichtquelle austauschbar	Nein	Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Betriebsgerät inklusive	Ja	Optik	Symmetrisch
Durchgangsverdrahtung	Durchgangsverdrahtung, 1-phasig	Abstrahlungswinkel Leuchte	120°
Service Tag	Nein	CEN-Wert (Unified Glare Rating)	26
Beleuchtungstechnologie	LED	Klirrfaktor	20 %
Value Ladder	Good		
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Lichtstrom	5.600 lm	Eingangsspannung	220 bis 240 V
Nennlichtausbeute (Nom)	120 lm/W	Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Einschaltstrom	3,3 A
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	Einschaltzeit	0,115 ms
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1	Systemleistung	46 W
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	1,6	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9
		Elektrischer Anschluss	3-poliger Anschlussblock
		Kabel	-
		Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	10

LEDINAIRE WT060C Waterproof

Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
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	1.558 mm
Gesamte Breite	69 mm
Gesamte Höhe	59 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	59 x 69 x 1558 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

Abmessungsskizzen

WT060C TW



Abmessung	A	B	C	D	E	F
WT060C TW	59	69	59	1558	1499	59

Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	<5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤5
Lebensdauer kennwerte (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
Produktinformationen	
Bestell-Produktname	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500 BN
Gesamtbezeichnung des Produkts	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500 BN
Gesamt-Produktcode	871016336012699
Bestellcode	36012699
Material-Nr. (12NC)	911401876980
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,830 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8710163360126
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8710163360249

LEDINAIRE WT060C Waterproof

