



LEDINAIRE WT060C Waterproof

WT060C LED18S/840 PSU L600 BN

LEDINAIRE WT060C Waterproof, 15 W, L600 mm, 1800 lm,
4000 K, Symmetrisch, Opal, IP66, IK08, TW1-ready

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		EU RoHS-konform	
Lichtquelle austauschbar	Nein		Ja
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Lichttechnische Daten	
Betriebsgerät inklusive	Ja	Lichtstrom	1.800 lm
Durchgangsverdrahtung	Einfacher Anschluss und abnehmbare Abdeckung für 1-phasige Durchgangsverdrahtung verfügbar (interne Verdrahtung ist nicht enthalten)	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Beleuchtungstechnologie	LED	Nennlichtausbeute (nom.)	120 lm/W
Value Ladder	Good	Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
CE-Zeichen	CE-Zeichen	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Garantiedauer	3 Jahre	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	1,6
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen	Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
ENEC-Zeichen	-	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s	Optik	Symmetrisch
		Abstrahlungswinkel Leuchte	120°
		CEN-Wert (Unified Glare Rating)	26

LEDINAIRE WT060C Waterproof

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Einschaltstrom	2,5 A
Einschaltzeit	0,095 ms
Energieverbrauch	15 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	2-poliger Anschlussblock
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	55

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
----------------------------	----------------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
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	611 mm
Gesamte Breite	69 mm
Gesamte Höhe	59 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	59 x 69 x 611 mm

Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP66 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandalismusgeschützt]

Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	<5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	7,5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	75
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std.	70

Anwendungsbedingungen

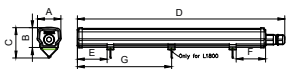
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Bestell-Produktname	WT060C LED18S/840 PSU L600 BN
Gesamtbezeichnung des Produkts	WT060C LED18S/840 PSU L600 BN
Gesamt-Produktcode	871016336007299
Bestellcode	36007299
Material-Nr. (12NC)	911401876480
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8710163360072
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8710163360195

Abmessungsskizzen

WT060C



Typ	A	B	C	D	E	F	H
L600	59	69	69	611	100	100	100
L600	59	69	69	1000	200	200	200
L600	59	69	69	1000	100	100	100
L600	59	69	69	1000	100	100	100

LEDINAIRE WT060C Waterproof

