



# LEDINAIRE WT060C Waterproof

## WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200 BN

LEDINAIRE WT060C Waterproof, 30 W, L1200 mm, 3600 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		Nennlichtausbeute (nom.)	
Lichtquelle austauschbar	Nein		120 lm/W
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Betriebsgerät inklusive	Ja	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Durchgangsverdrahtung	Durchgangsverdrahtung, 1-phasig	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	1,6
Beleuchtungstechnologie	LED	Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Value Ladder	Good	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
CE-Zeichen	CE-Zeichen	Optik	Symmetrisch
Garantiedauer	3 Jahre	Abstrahlungswinkel Leuchte	120°
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen	CEN-Wert (Unified Glare Rating)	26
ENEC-Zeichen	-	<b>Betrieb und Elektrik</b>	
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s	Eingangsspannung	220 bis 240 V
EU RoHS-konform	Ja	Netzfrequenz	50 or 60 Hz
<b>Lichttechnische Daten</b>		Einschaltstrom	2,9 A
Lichtstrom	3.600 lm	Einschaltzeit	0,103 ms
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Energieverbrauch	30 W

# LEDINAIRE WT060C Waterproof

Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	3-poliger Anschlussblock
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	10

## 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	1.258 mm
Gesamte Breite	69 mm
Gesamte Höhe	59 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	59 x 69 x 1258 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 LED36S/840 PSU TW1 L1200 BN
Gesamtbezeichnung des Produkts	WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200 BN
Gesamt-Produktcode	871016336010299
Bestellcode	36010299
Material-Nr. (12NC)	911401876780
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8710163360102
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8710163360225

## Abmessungsskizzen

WT060C TW



WT060C TW	A	B	C	D	E	F
WT060C TW	59	69	69	1258	200	200
WT060C TW	59	69	69	1258	200	200

## LEDINAIRE WT060C Waterproof

