



# LEDINAIRE WT060C Waterproof

## WT060C LED25S/840 PSU L1200

- 840 Neutralweiß - Netzteil

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 Eigenschaften               |                 | CEN-Wert (Unified Glare Rating)              |                          |
|----------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------|--------------------------|
| Lichtquelle ersetzbar                  | Nein            | 26                                           |                          |
| Anzahl der Vorschaltgeräte             | Einheit         | Elektrische Kenndaten                        |                          |
| Betriebsgerät inklusive                | Ja              | Eingangsspannung                             | 220 bis 240 V            |
| Lighting Technology                    | LED             | Netzfrequenz                                 | 50 or 60 Hz              |
| Stufe                                  | Good            | Eingangsfrequenz                             | 50 oder 60 Hz            |
| Lichttechnische Daten                  |                 | Anfänglicher CLO-Stromverbrauch              | - W                      |
| Lichtstrom                             | 2.500 lm        | Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch        | - W                      |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)        | 4000 K          | Stromverbrauch                               | 20 W                     |
| Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)     | 120 lm/W        | Einschaltstrom                               | 3 A                      |
| Farbwiedergabeindex (CRI)              | >80             | Dauer Einschaltstrom                         | 0,101 ms                 |
| Flackerwert (PstLM)                    | 1               | Leistungsfaktor (Anteil)                     | 0.9                      |
| Wert für stroboskopischen Effekt (SVM) | 1,6             | Elektrischer Anschluss                       | 2-poliger Anschlussblock |
| Abstrahlungswinkel der Lichtquelle     | 120 Grad        | Kabel                                        | -                        |
| Farbe der Lichtquelle                  | 840 Neutralweiß | Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B | 50                       |
| Optik                                  | Symmetrisch     | Temperaturkenndaten                          |                          |
| Abstrahlungswinkel Leuchte             | 120°            | Umgebungstemperaturbereich                   | -20 bis +45 °C           |

LEDINAIRE WT060C Waterproof

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Dimmen                  |          |
| Dimmbar                 | Nein     |
| Betriebsgerät           | Netzteil |
| Steuerungsschnittstelle | -        |
| Konstanter Lichtstrom   | Nein     |

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| Mechanische Kenndaten               |                   |
| Gehäusematerial                     | Polykarbonat      |
| Reflektor-Material                  | Polykarbonat      |
| Material der Optik                  | Polykarbonat      |
| Material optische Abdeckung         | Polykarbonat      |
| Befestigungsmaterial                | Edelstahl         |
| Gehäusefarbe                        | Grau              |
| Ausführung optische Abdeckung       | Opal              |
| Gesamte Länge                       | 1201 mm           |
| Gesamte Breite                      | 69 mm             |
| Gesamte Höhe                        | 59 mm             |
| Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) | 59 x 69 x 1201 mm |

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

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| EU RoHS-konform                | Ja     |
| Initialkennwerte (IEC konform) |        |
| Lichtstromtoleranz             | +/-10% |
| Farbraum                       | <5     |
| Toleranz Leistungsaufnahme     | +/-10% |

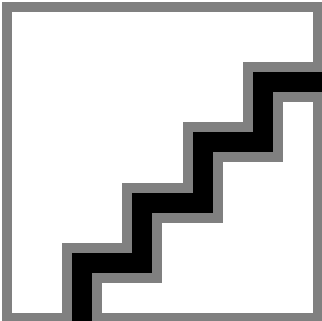
|                                                                              |       |
|------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Lebensdauerkennwerte (IEC konform)                                           |       |
| Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std. | 7,5 % |
| Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.          | L70   |

|                                           |                 |
|-------------------------------------------|-----------------|
| Anwendungsparameter                       |                 |
| Bemessungsumgebungstemperatur             | 25 °C           |
| Maximaler Dimmlevel                       | Nicht anwendbar |
| Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten | Ja              |

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Produktdaten                        |                             |
| Full EOC                            | 871016336291599             |
| Bestell-Produktname                 | WT060C LED25S/840 PSU L1200 |
| Bestellcode                         | 36291599                    |
| Anzahl pro Verpackung               | 1                           |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 12                          |
| Materialnummer (12NC)               | 911401892780                |
| Gesamtbezeichnung des Produkts      | WT060C LED25S/840 PSU L1200 |
| EAN Umverpackung                    | 8710163362991               |



Abmessungsskizzen



## LEDINAIRE WT060C Waterproof

