



# LEDINAIRE WT060C Waterproof

## WT060C LED18S/840 PSU L600

840 Neutralweiß - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar

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            |  | Garantiedauer                                |                |
|-------------------------------------|--|--|----------------|
| Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle | 120 °  | Garantiedauer                                | 3 Jahre        |
| Farbe der Lichtquelle               | 840 Neutralweiß                                      | Konstanter Lichtstrom                        | Nein           |
| Lichtquelle austauschbar            | Nein   | Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B | 55             |
| Anzahl Vorschaltgeräte              | 1 Einheit  | EU RoHS-konform                              | Ja             |
| Betriebsgerät                       | PSU [ elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]       | Unified Glare Rating CEN                     | Not applicable |
| Betriebsgerät inklusive             | Ja   | Lichttechnische Daten                        |                |
| Optiktyp                            | S  | Flackern                                     | 1              |
| Ausstrahlungswinkel Leuchte         | 120°   | Stroboskopischer Effekt                      | 1,6            |
| Steuerungsschnittstelle             | -  | Elektrische Kenndaten                        |                |
| Elektrischer Anschluss              | 2-poliger Anschlussblock                             | Eingangsspannung                             | 220 bis 240 V  |
| Kabel                               | No   | Eingangsfrequenz                             | 50 oder 60 Hz  |
| IEC-Schutzart                       | Schutzklasse II                                      | Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei     | - W            |
| Glühfadentest                       | Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s                      | Installation                                 |                |
| Entflammbarkeitszeichen             | F [ Für Montage auf normal entflammaren Oberflächen] | Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch        | - W            |
| CE-Zeichen                          | Ja   | Einschaltstrom                               | 2,5 A          |
| ENEC-Zeichen                        | Nein   | Einschaltzeit                                | 0,095 ms       |

# LEDINAIRE WT060C Waterproof

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Leistungsfaktor (min.) | 0.9 |
|------------------------|-----|

## Dimmen

|         |      |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

## Mechanische Kenndaten

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Gehäusematerial                     | Polykarbonat     |
| Reflektor-Material                  | Polykarbonat     |
| Optisches Material                  | Polykarbonat     |
| Material optische Abdeckung/Linse   | Polykarbonat     |
| Befestigungsmaterial                | Edelstahl        |
| Ausführung optische Abdeckung       | Opal             |
| Gesamte Länge                       | 611 mm           |
| Gesamte Breite                      | 69 mm            |
| Gesamte Höhe                        | 59 mm            |
| Farbe                               | Grau und Weiß    |
| Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) | 59 x 69 x 611 mm |

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Schutzart (IP)           | IP66 [ Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt] |
| Schlagfestigkeit (IK)    | IK08 [ 5 J vandal-geprüft]                                       |
| Nachhaltigkeitsbewertung | -  |

## Initialkennwerte (IEC konform)

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom) | 1800 lm  |
| Lichtstromtoleranz                    | +/-10%   |
| Initiale Leuchtenlichtausbeute        | 120 lm/W |
| Initiale ähnlichste Farbtemperatur    | 4000 K   |

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Init. Farbwiedergabeindex  | >80    |
| Anfängliche Farbsättigung  | <5     |
| Systemleistung             | 15 W   |
| Toleranz Leistungsaufnahme | +/-10% |

## Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

|  |       |
|--|-------|
| Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.   | 7,5 % |
| Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C | L70   |

## Anwendungsparameter

|   |                  |
|---|------------------|
| Umgebungstemperaturbereich                | -20 bis +45 °C   |
| Bemessungs-Umgebungstemperatur            | 25 °C            |
| Maximaler Dimmlevel                       | Nicht zutreffend |
| Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten | Ja               |

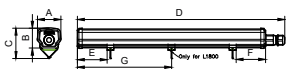
## Produktdaten

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Gesamt-Produktcode                  | 871016336007299            |
| Bestell-Produktname                 | WT060C LED18S/840 PSU L600 |
| EAN/UPC - Produkt                   | 8710163360072              |
| Bestellcode                         | 36007299                   |
| Anzahl pro Verpackung               | 1                          |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 12                         |
| SAP-Material                        | 911401876480               |
| Kopie Nettogewicht (Einzelteil)     | 0,380 kg                   |



## Abmessungsskizzen

WT060C



| Modell | A  | B  | C  | D    | E   | F   | G   | H   |
|--------|----|----|----|------|-----|-----|-----|-----|
| L600   | 69 | 69 | 69 | 611  | 100 | 100 | 100 | 100 |
| L600   | 69 | 69 | 69 | 1000 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| L600   | 69 | 69 | 69 | 1000 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| L600   | 69 | 69 | 69 | 1000 | 100 | 200 | 100 | 200 |

## WT060C LED18S/840 PSU L600

## LEDINAIRE WT060C Waterproof

