



Ledinaire Feuchtraumleuchte WT060C

WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN

Ledinaire Feuchtraumleuchte WT060C, (in brown Eco Packaging), 30 W, L1200 mm, 3600 lm, 4000 K, Symmetrisch, Opal, IP66, IK08

Die Ledinaire Feuchtraumleuchte (WT060C) bietet ein bewährtes Qualitätsniveau zu einem günstigen Preis. Außerdem sind die Leuchten zuverlässig, energieeffizient sowie einfach und schnell zu montieren.

Produkt Daten

| Allgemeine Informationen | | Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle | |
|---------------------------|----------|-------------------------------------|--------------------------|
| Lichtquelle austauschbar | Nein | Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle | 120 Grad |
| Anzahl Betriebsgeräte | Einheit | Farbe der Lichtquelle | 840 Neutralweiß |
| Betriebsgerät inklusive | Ja | Optik | Symmetrisch |
| Service Tag | Nein | Ausstrahlungswinkel Leuchte | 120° |
| Beleuchtungstechnologie | LED | Unified Glare Rating CEN | 26 |
| Portfolio | Good | Betrieb und Elektrik | |
| Garantiedauer | 5 Jahre | Eingangsspannung | 220 bis 240 V |
| Lichttechnische Daten | | Netzfrequenz | 50 or 60 Hz |
| Lichtstrom | 3'600 lm | Einschaltstrom | 3 A |
| Ähnlichste Farbtemperatur | 4000 K | Einschaltzeit | 0.101 ms |
| Nennlichtausbeute (Nom) | 120 lm/W | Systemleistung | 30 W |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | >80 | Leistungsfaktor (Bruchteil) | 0.9 |
| | | Elektrischer Anschluss | 2-poliger Anschlussblock |

Ledinaire Feuchtraumleuchte WT060C

| | |
|--|-----------------|
| Kabel | - |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B | 45 |
| Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten | Ja |
| IEC-Schutzklasse | Schutzklasse II |
| Klirrfaktor | 20 % |

Lichtregelung und Dimmen

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Dimmbar | Nein |
| Betriebsgerät | Netzteil (Ein/Aus) |
| Steuerungsschnittstelle | - |
| Konstanter Lichtstrom | Nein |
| Maximaler Dimmlevel | Nicht anwendbar |

Mechanik und Gehäuse

| | |
|-------------------------------------|---|
| Gehäusematerial | Polykarbonat |
| Reflektor-Material | Polykarbonat |
| Optisches Material | Polykarbonat |
| Material optische Abdeckung | Polykarbonat |
| Befestigungsmaterial | Edelstahl |
| Gehäusefarbe | Grau |
| Ausführung optische Abdeckung | Opal |
| Gesamte Länge | 1'201 mm |
| Gesamte Breite | 69 mm |
| Gesamte Höhe | 59 mm |
| Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) | 59 x 69 x 1201 mm |
| Schutzart (IP) | IP66 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt] |
| Schlagfestigkeit (IK) | IK08 [5 J vandalismussicher] |
| Nettogewicht (Stück) | 0.560 kg |

Genehmigung und Anwendung

| | |
|--|---|
| Glühfadentest | Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s |
| Entflammbarkeitszeichen | Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen) |
| CE-Zeichen | Ja |
| ENEC-Zeichen | - |
| Photobiologisches Risiko | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| EU RoHS-konform | Ja |
| Bemessungsumgebungstemperatur (Tq) | 25 °C |
| Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3 | 1 |
| Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM) | 1.6 |
| Umgebungstemperaturbereich | -20 bis +45 °C |

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 (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std. | L70 |
| Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std. | - |

Daten zur Nachhaltigkeit

| | |
|---|--|
| Nachhaltigkeitsbewertung | Unclassified |
| Servicefreundlichkeitsklasse | Klasse C, Leuchte, ohne Wartungsteile, wartungsfrei |
| Enthaltener Kohlenstoff (A1-A3) | 8.27 kg CO _{2e} |
| Anteil des Produkts an Sekundärmaterialien | 21.3 % |
| Anteil des recycelbaren Inhalts des Endprodukts | 58.1 % |
| GWP gesamt B6 (kg CO _{2eq}) Deklarierte Einheit | Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energiemixwert: Deklarierte Leistung (kW) * Betriebsdauer (Stunden) der deklarierten Einheit * Energiemix (kg CO _{2eq} / kWh) |
| GWP gesamt B6 (kg CO _{2eq}) Funktionale Einheit | Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energiemixwert: Deklarierte Leistung (kW) * 1000 (lm) / Lichtstrom (lm) deklarierte Einheit * 35.000 (Stunden) * Energiemix (kg CO ₂ -Äquivalent / kWh) |

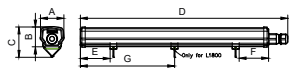
Produktdaten

| | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Bestell-Produktname | WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN |
| Gesamt-Produktcode | 871016336009699 |
| Bestellcode | 36009699 |
| Material-Nr. (12NC) | 911401876680 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8710163360096 |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 12 |
| EAN Umverpackung | 8710163360218 |

Ledinaire Feuchtraumleuchte WT060C

Abmessungsskizzen

WT060C



| Typ | A | B | C | D | E | F | G |
|------|----|----|----|-----|---------|---------|------|
| L80 | 88 | 88 | 88 | 87 | 100 100 | 100 100 | |
| L120 | 88 | 88 | 88 | 120 | 200 200 | 200 200 | |
| L180 | 88 | 88 | 88 | 180 | 100 100 | 100 100 | |
| L180 | 88 | 88 | 88 | 180 | 100 200 | 100 200 | 88x4 |

