



CoreLine Tempo Large

BVP130 LED260-4S/730 S

CoreLine Tempo Large, Floodlight, 191 W, 26000 lm, 3000 K, CRI70, Symmetrisch, IP66

Erfüllt das CoreLine Versprechen – Innovativ, einfach zu installieren und hochwertig. CoreLine Tempo Large ist eine hocheffiziente und kompakte LED-Scheinwerfer Reihe. Die für den 1:1-Ersatz von konventionellen Installationen vorgesehenen Scheinwerfer, zeichnen sich durch eine geringere Systemleistung und einen geringen Investitionsaufwand aus. Die Auswahl zwischen verschiedenen Lichtstrompaketen und asymmetrischer oder symmetrischer Optik ermöglicht den Einsatz für zahlreiche Anwendungen.

Produkt Daten

| Allgemeine Informationen | | Lichttechnische Daten | |
|----------------------------|--|-------------------------------------|--------------|
| Lampenfamiliencode | LED260 [LED module 26000 lm] | ENEC-Zeichen | ENEC-Zeichen |
| Lichtquelle austauschbar | Ja | EU RoHS-konform | Ja |
| Anzahl Vorschaltgeräte | Einheit | Nach oben gerichtete Lichtstromrate | 0 |
| Betriebsgerät inklusive | Ja | Lichtstrom | 26.000 lm |
| Hinweise | * Bei extremen Umgebungstemperaturen kann die Leuchte automatisch abgedimmt werden, um Komponenten zu schützen | Standardaufneigung Aufsatzmontage | 0° |
| Typ des Lichtquellenmoduls | LED | Standardaufneigung Ansatzmontage | 0° |
| Produktfamiliencode | BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE] | Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 3000 K |
| Beleuchtungstechnologie | LED | Nennlichtausbeute (nom.) | 136 lm/W |
| Value Ladder | Better | Farbwiedergabeindex (CRI) | 70 |
| CE-Zeichen | Ja | Farbe der Lichtquelle | 730 Warmweiß |
| Garantiedauer | 5 Jahre | Optikabdeckung/Linsentyp | Flachglas |
| Entflammbarkeitszeichen | Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen | Abstrahlungswinkel Leuchte | 70° x 21° |
| | | Optik im Außenbereich | Symmetrisch |

CoreLine Tempo Large

| Betrieb und Elektrik | |
|--|--|
| Eingangsspannung | 220 bis 240 V |
| Netzfrequenz | 50 to 60 Hz |
| Einschaltstrom | 53 A |
| Einschaltzeit | 0,3 ms |
| Energieverbrauch | 191 W |
| Leistungsfaktor (Bruchteil) | 0.99 |
| Elektrischer Anschluss | Externer Anschluss |
| Kabel | Kabel (1,0 m) mit Wieland-/Adels-kompatiblem Steckverbinder, 3-polig |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B | 8 |
| Temperatur | |
| Umgebungstemperaturbereich | -40 bis +45 °C |
| Lichtregelung und Dimmen | |
| Dimmbar | Nein |
| Betriebsgerät | Netzteil (Ein/Aus) |
| Konstanter Lichtstrom | Nein |
| Mechanik und Gehäuse | |
| Gehäusematerial | Aluminiumdruckguss |
| Reflektor-Material | - |
| Optisches Material | Polykarbonat |
| Material optische Abdeckung/Linse | Glas |
| Befestigungsmaterial | Aluminium |
| Gehäusefarbe | Grau |
| Montagevorrichtung | Montagehalterung, einstellbar |
| Form optische Abdeckung/Linse | Flach |
| Ausführung optische Abdeckung | Klar |
| Gesamte Länge | 340,5 mm |
| Gesamte Breite | 422 mm |
| Gesamte Höhe | 40 mm |
| Effektive Projektionsfläche | 0,15 m ² |
| Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) | 40 x 422 x 341 mm |
| Genehmigung und Anwendung | |
| Schutzart (IP) | IP66 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt] |

| Schlagfestigkeit (IK) | IK08 [5 J vandalismusgeschützt] |
|---|---|
| Überspannungsschutz (allgemein/differenziell) | Leuchtenüberspannungsschutz bis 6kV im Gegendtaktmodus und bis 8kV im Gleichtaktmodus |
| Nachhaltigkeitsbewertung | - |
| IEC-Schutzklasse | Schutzklasse I |
| Photobiologisches Risiko | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Initialkennwerte (IEC-konform) | |
| Anfängliche Farbsättigung | (0.434, 0.403) SDCM <5 |
| Lichtstromtoleranz | +/-7% |
| Toleranz Leistungsaufnahme | +/-10% |
| Init. Farbwiedergabeindextoleranz | +/-2 |
| Lebensdauer kennwerte (IEC-konform) | |
| Ausfallrate der Steuerung bei mittlerer Nutzlebensdauer von 75.000 Std. | 10 % |
| Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std. | 10 % |
| Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std. | L80 |
| Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std. | L80 |
| Anwendungsbedingungen | |
| Bemessungs-Umgebungstemperatur | 25 °C |
| Produktdaten | |
| Gesamt-Produktcode | 871869990523100 |
| Bestell-Produktname | BVP130 LED260-4S/730 S |
| Bestellcode | 90523100 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 1 |
| Material-Nr. (12NC) | 912300057771 |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | BVP130 LED260-4S/730 S |
| EAN Umverpackung | 8718699905231 |
| EAN/UPC - Product/Case | 8718699905231 |

CoreLine Tempo Large

Abmessungsskizzen

