



# CoreLine Tempo Large

|  |   |
|--|---|
| Einschaltstrom                               | 58 A  |
| Einschaltzeit                                | 0,34 ms   |
| Systemleistung                               | 153 W   |
| Leistungsfaktor (Bruchteil)                  | 0,99  |
| Elektrischer Anschluss                       | Externer Anschluss  |
| Kabel  | Kabel 1,0 m mit Wieland-/Adels-kompatiblem Stecker, 3-polig |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B | 7   |

## Temperatur

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -40 bis +45 °C |
|----------------------------|----------------|

## Lichtregelung und Dimmen

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Dimmbar               | Nein               |
| Betriebsgerät         | Netzteil (Ein/Aus) |
| Konstanter Lichtstrom | Nein               |

## Mechanik und Gehäuse

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Gehäusematerial                     | Aluminium                 |
| Reflektor-Material                  | -                         |
| Optisches Material                  | Polykarbonat              |
| Material optische Abdeckung         | Glas                      |
| Befestigungsmaterial                | Aluminium                 |
| Gehäusefarbe                        | Grau                      |
| Montagevorrichtung                  | Halterung für Wandmontage |
| Form optische Abdeckung             | Flach                     |
| Veredelung optische Abdeckung       | Klar                      |
| Gesamte Länge                       | 340,5 mm                  |
| Gesamte Breite                      | 422 mm                    |
| Gesamte Höhe                        | 67,4 mm                   |
| Effektive Projektionsfläche         | 0,15 m <sup>2</sup>       |
| Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) | 67 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 6 kV Gegentaktmodus und bis 8 kV im Gleichtaktmodus |
| Nachhaltigkeitsbewertung                      | -   |

|                          |  |
|--------------------------|--|
| IEC-Schutzklasse         | Schutzklasse I                                   |
| Entflammbarkeitszeichen  | Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen |
| CE-Zeichen               | Ja   |
| ENEC-Zeichen             | ENEC-Zeichen                                     |
| Garantiedauer            | 5 Jahre  |
| Photobiologisches Risiko | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778   |
| EU RoHS-konform          | Ja   |

## Initialkennwerte (IEC-konform)

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| Lichtstromtoleranz                | +/-7%                  |
| Anfängliche Farbsättigung         | (0.434, 0.403) SDCM <5 |
| 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.          | L90  |

## Anwendungsbedingungen

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Bemessungs-Umgebungstemperatur | 25 °C |
|--------------------------------|-------|

## Produktdaten

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Bestell-Produktname             | BVP130 LED210-4S/730 S |
| Gesamtbezeichnung des Produkts  | BVP130 LED210-4S/730 S |
| Gesamt-Produktcode              | 871869990524800        |
| Bestellcode                     | 90524800               |
| Material-Nr. (12NC)             | 912300057772           |
| Anzahl pro Verpackung           | 1                      |
| Nettogewicht (Einzelteil)       | 7,500 kg               |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8718699905248          |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 1                      |
| EAN Umverpackung                | 8718699905248          |

# CoreLine Tempo Large

## Abmessungsskizzen

