



# CoreLine Tempo Large

## BVP130 LED260-4S/840 PSU OFA52 ALU C1KC3

CoreLine Tempo Large, Floodlight, 205 W, 25000 lm, 4000 K, CRI80, Asymmetrisch, 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 Lichtstrompakten und asymmetrischer oder symmetrischer Optik ermöglicht den Einsatz für zahlreiche Anwendungen.

### Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Nennlichtausbeute (Nom)	
Lampenfamiliencode	LED260-4S [LED module, system flux 26000 lm]	Nennlichtausbeute (Nom)	124 lm/W
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Betriebsgerät inklusive	Ja	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Typ des Lichtquellenmoduls	LED	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Produktfamiliencode	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]	Typ optische Abdeckung	Flachglas
Value Ladder	Better	Abstrahlungswinkel Leuchte	52° x 102°
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse C, Leuchte, ohne Wartungsteile, wartungsfrei	Optik im Außenbereich	Asymmetrisch
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0	Eingangsspannung	220 bis 240 V
Lichtstrom	25.000 lm	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°	Einschaltstrom	53 A
Standardaufneigung Ansatzmontage	0°	Einschaltzeit	0,3 ms
		Systemleistung	205 W
		Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.97
		Elektrischer Anschluss	Externer Anschluss

# CoreLine Tempo Large

Kabel	Kabel 1,0 m mit Wieland-/Adels-kompatiblem Stecker, 3-polig
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	8
<b>Temperatur</b>	
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +45 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
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	40 mm
Effektive Projektionsfläche	0,15 m <sup>2</sup>
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	40 x 422 x 341 mm
<b>Notfallbetrieb</b>	
Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Notfallbeleuchtung	-
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
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 des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	10 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80

## Anwendungsbedingungen

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

## Produktdaten

Bestell-Produktname	BVP130 LED260-4S/840 PSU OFA52 ALU C1KC3
Gesamtbezeichnung des Produkts	BVP130 LED260-4S/840 PSU OFA52 ALU C1KC3
Gesamt-Produktcode	872016979981300
Bestellcode	79981300
Material-Nr. (12NC)	912300060604
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	7,800 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169799813
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169799813

# CoreLine Tempo Large

## Abmessungsskizzen

