



# CoreLine Tempo Large

## BVP130 LED260-4S/730 A

CORELINE TEMPO LARGE - LED module 26000 lm - 4th generation, screw fixation - 730 Warmweiß - Optiflux asymmetrical axis angle 52°

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 Eigenschaften		IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Lampenfamiliencode	LED260 [ LED module 26000 lm]	Entflammbarkeitszeichen	F [ Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen]
Lampenversion	4S [ 4th generation, screw fixation]	CE-Zeichen	ja
Farbe der Lichtquelle	730 Warmweiß	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Lichtquelle austauschbar	Ja	Garantiedauer	5 Jahre
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	Optiktyp im Außenbereich	Optiflux asymmetrical axis angle 52°
Betriebsgerät	PSU [ elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]	Hinweise	* Bei extremen Umgebungstemperaturen kann die Leuchte automatisch abgedimmt werden, um Komponenten zu schützen
Betriebsgerät inklusive	Ja	Konstanter Lichtstrom	Nein
Optikelement	nein [ -]	Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A	8
Typ optische Abdeckung/Linse	FG [ Flachglas]	Typ B	
Ausstrahlungswinkel Leuchte	52° x 102°	EU RoHS-konform	Ja
Elektrischer Anschluss	Externer Anschluss	LED-Modultyp	LED
Kabel	Kabel 1,0 m mit Wieland-/Adels-kompatiblem Stecker, 3-polig		

# CoreLine Tempo Large

Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse C, Leuchte, ohne Wartungsteile, wartungsfrei
Produktfamiliencode	BVP130 [ CORELINE TEMPO LARGE]

## Lichttechnische Daten

Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Standardaufneigung Ansatzmontage	0°

## Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Einschaltstrom	53 A
Einschaltzeit	0,3 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.99

## Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

## Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Reflektor-Material	Acryl
Optisches Material	Polymethyl methacrylate
Material optische Abdeckung/Linse	Glas
Befestigungsmaterial	Aluminium
Montagevorrichtung	MBA [ Verstellbarer Bügel]
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 <sup>2</sup>
Farbe	Grau
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	40 x 422 x 341 mm (1.6 x 16.6 x 13.4 in)

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

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

Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)	Leuchtenüberspannungsschutz bis 6 kV Gegentaktmodus und bis 8 kV im Gleichtaktmodus
---	---

Nachhaltigkeitsbewertung	-
--------------------------	---

## Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom)	26000 lm
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	110 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Init. Farbwiedergabeindex	70
Anfängliche Farbsättigung	(0.434, 0.403) SDCM <5
Systemleistung	240 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Init. Farbwiedergabeindextoleranz	+/-2

## Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 75.000 Std.	7,5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std.	L80

## Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +50 °C
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C

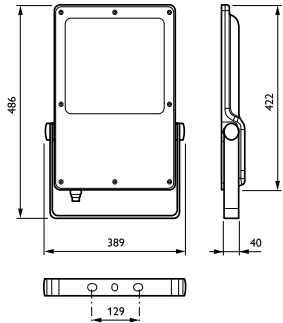
## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869990517000
Bestell-Produktname	BVP130 LED260-4S/730 A
EAN/UPC - Produkt	8718699905170
Bestellcode	90517000
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
SAP-Material	912300057768
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	7,800 kg



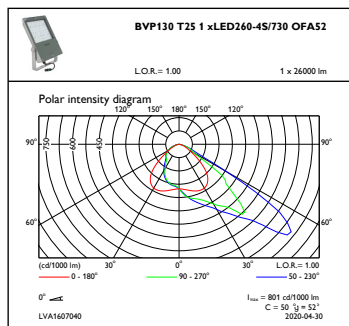
# CoreLine Tempo Large

## Abmessungsskizzen

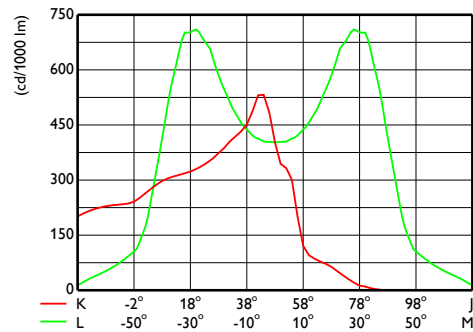


BVP130 LED260-4S/730 A

## Photometrische Daten



OFPC1\_BVP130T251xLED260-4S730OFA52



OFCS1\_BVP130T251xLED260-4S730OFA52

