



# CoreLine Tempo Large

## BVP130 LED260-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

CORELINE TEMPO LARGE - LED module, system flux 26000 lm  
 - 4th generation, screw fixation - 740 Neutralweiß - 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 Lichtstropakten und asymmetrischer oder symmetrischer Optik ermöglicht den Einsatz für zahlreiche Anwendungen.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Kabel	Kabel 1,0 m mit Wieland-/Adels-kompatiblem Stecker, 3-polig
Anzahl Lichtquellen	80 [ 80 x]	IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Lampenfamiliencode	LED260-4S [ LED module, system flux 26000 lm]	Entflammbarkeitszeichen	F [ Für Montage auf normal entflammaren Oberflächen]
Lampenversion	4S [ 4th generation, screw fixation]	CE-Zeichen	ja
Farbe der Lichtquelle	740 Neutralweiß	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Lichtquelle austauschbar	Ja	UL-Zeichen	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	Garantiedauer	5 Jahre
Betriebsgerät	PSU [ elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]	Optiktyp im Außenbereich	Optiflux asymmetrical axis angle 52°
Betriebsgerät inklusive	Ja	RAL-Farbe	RAL9007 (9007)
Optikelement	nein [ -]	Hinweise	* –Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED-Leuchten – Januar 2018“: Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied in der
Typ optische Abdeckung/Linse	FG [ Flachglas]		
Ausstrahlungswinkel Leuchte	52° x 102°		
Elektrischer Anschluss	Externer Anschluss		

# CoreLine Tempo Large

	Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10. Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10. * Bei extremen Umgebungstemperaturen kann die Leuchte automatisch abgedimmt werden, um Komponenten zu schützen
<b>Konstanter Lichtstrom</b>	Nein
<b>Ersatzteile verfügbar</b>	Ja
<b>Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A</b>	8
<b>Typ B</b>	
<b>Lifecycle Services</b>	Wartungservice
<b>Fotobiologisches Risiko</b>	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
<b>Produkt-Wiederverwertbarkeit</b>	95%
<b>EU RoHS-konform</b>	Ja
<b>WEEE-Zeichen</b>	WEEE Markierung
<b>LED-Modultyp</b>	LED
<b>PFC-Zubehör</b>	N/A
<b>Servicefreundlichkeitsklasse</b>	Klasse C, Leuchte, ohne Wartungsteile, wartungsfrei
<b>Produktfamiliencode</b>	BVP130 [ CORELINE TEMPO LARGE]
<b>Lichttechnische Daten</b>	
<b>Nach oben gerichtete Lichtstromrate</b>	0
<b>Standardaufneigung Aufsatzmontage</b>	0°
<b>Standardaufneigung Ansatzmontage</b>	0°
<b>Elektrische Kenndaten</b>	
<b>Eingangsspannung</b>	220 bis 240 V
<b>Eingangsfrequenz</b>	50 bis 60 Hz
<b>Einschaltstrom</b>	53 A
<b>Einschaltzeit</b>	0,3 ms
<b>Treiberstrom</b>	1000 mA
<b>Leistungsfaktor (max.)</b>	0.9
<b>Leistungsfaktor (min.)</b>	0.99
<b>Leistungsfaktor (Nom)</b>	0.9
<b>Dimmen</b>	
<b>Dimmbar</b>	Nein
<b>Mechanische Kenndaten</b>	
<b>Gehäusematerial</b>	Aluminiumdruckguss
<b>Reflektor-Material</b>	Acryl
<b>Optisches Material</b>	Polymethyl methacrylate
<b>Material optische Abdeckung/Linse</b>	Glas
<b>Befestigungsmaterial</b>	Aluminium
<b>Montagevorrichtung</b>	MBA [ Verstellbarer Bügel]
<b>Form optische Abdeckung/Linse</b>	flach
<b>Ausführung optische Abdeckung</b>	Klar
<b>Gesamte Länge</b>	340,5 mm

<b>Gesamte Breite</b>	422 mm
<b>Gesamte Höhe</b>	40 mm
<b>Effektive Projektionsfläche</b>	0,15 m <sup>2</sup>
<b>Farbe</b>	Grau
<b>Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)</b>	40 x 422 x 341 mm (1.6 x 16.6 x 13.4 in)

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

<b>Schutzart (IP)</b>	IP66 [ Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
<b>Schlagfestigkeit (IK)</b>	IK08 [ 5 J vandal-geprüft]
<b>Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)</b>	Leuchtenüberspannungsschutz bis 6 kV Gegentaktmodus und bis 8 kV im Gleichtaktmodus
<b>Nachhaltigkeitsbewertung</b>	-

## Initialkennwerte (IEC konform)

<b>Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom)</b>	26000 lm
<b>Lichtstromtoleranz</b>	+/-7%
<b>Initiale Leuchtenlichtausbeute</b>	120 lm/W
<b>Initiale ähnlichste Farbtemperatur</b>	4000 K
<b>Init. Farbwiedergabeindex</b>	70
<b>Anfängliche Farbsättigung</b>	(0.382, 0.379) SDCM <5
<b>Systemleistung</b>	220 W
<b>Toleranz Leistungsaufnahme</b>	+/-10%
<b>Init. Farbwiedergabeindextoleranz</b>	+/-2

## Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

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

## Anwendungsparameter

<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-40 bis +50 °C
<b>Bemessungs-Umgebungstemperatur</b>	25 °C

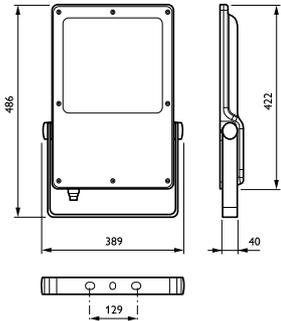
## Produkt Daten

<b>Gesamt-Produktcode</b>	871869909639700
<b>Bestell-Produktname</b>	BVP130 LED260-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3
<b>EAN/UPC - Produkt</b>	8718699096397
<b>Bestellcode</b>	09639700
<b>Anzahl pro Verpackung</b>	1
<b>SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton</b>	1
<b>SAP-Material</b>	912300023660
<b>Kopie Nettogewicht (Einzelteil)</b>	7,800 kg



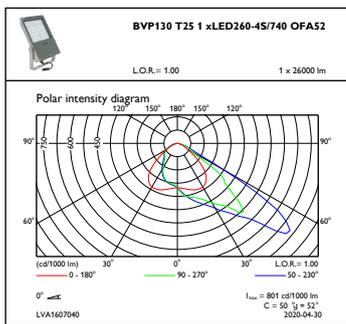
# CoreLine Tempo Large

## Abmessungsskizzen

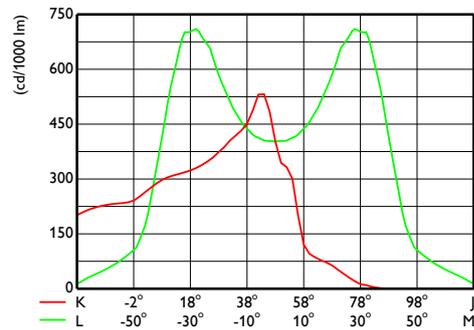


BVP130 LED260-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

## Photometrische Daten



OFPC1\_BVP130T251xLED260-4S740OFA52



OFCS1\_BVP130T251xLED260-4S740OFA52

