



## 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

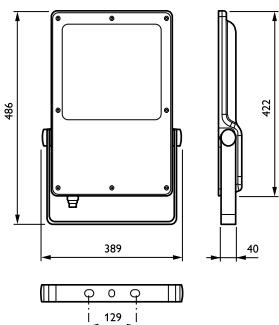
Allgemeine Informationen		Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Lampenfamiliencode	LED260-4S [LED module, system flux 26000 lm]	Nennlichtausbeute (Nom)	124 lm/W
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Betriebsgerät inklusive	Ja	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Typ des Lichtquellenmoduls	LED	Ausstrahlungswinkel Leuchte	52° x 102°
Service Tag	Ja	Optiktyp im Außenbereich	Asymmetrisch
Portfolio	Better	Effektive Projektionsfläche	0,15 m <sup>2</sup>
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse C, Leuchte, ohne Wartungssteile, wartungsfrei		
Garantiedauer	5 Jahre	Betrieb und Elektrik	
Nachhaltigkeitsbewertung	-	Eingangsspannung	220 bis 240 V
Lichttechnische Daten		Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0	Einschaltstrom	53 A
Lichtstrom	25.000 lm	Einschaltzeit	0,3 ms
		Systemleistung	205 W
		Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,97
		Elektrischer Anschluss	Externer Anschluss

# CoreLine Tempo Large

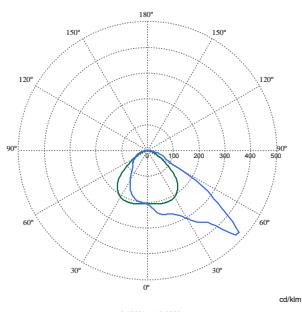
<b>Kabel</b>	Kabel 1,0 m mit Wieland-/Adels-kompatibler Stecker, 3-polig	<b>Genehmigung und Anwendung</b>
<b>Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B</b>	8	<b>Entflammbarkeitszeichen</b>
<b>IEC-Schutzklasse</b>	Schutzklasse I	Zur Montage auf normal entflammbarer Oberflächen (F-Zeichen)
<b>Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)</b>	Überspannungsschutz bis 6 kV im Gegentaktmodus und bis 8 kV im Gleichtaktmodus	<b>CE-Zeichen</b>
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>		<b>ENEC-Zeichen</b>
<b>Dimmbar</b>	Nein	<b>Photobiologisches Risiko</b>
<b>Betriebsgerät</b>	Netzteil (Ein/Aus)	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
<b>Konstanter Lichtstrom</b>	Nein	<b>EU RoHS-konform</b>
<b>Mechanik und Gehäuse</b>		<b>Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)</b>
<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium	25 °C
<b>Reflektor-Material</b>	-	<b>Umgebungstemperaturbereich</b>
<b>Optisches Material</b>	Polykarbonat	-40 bis +45 °C
<b>Material optische Abdeckung</b>	Glas	<b>Initialkennwerte (IEC-konform)</b>
<b>Befestigungsmaterial</b>	Aluminium	<b>Lichtstromtoleranz</b>
<b>Gehäusefarbe</b>	Grau	+/-7%
<b>Montagevorrichtung</b>	Halterung für Wandmontage	<b>Anfängliche Farbsättigung</b>
<b>Form optische Abdeckung</b>	Flach	(0.434, 0.403) SDCM <5
<b>Ausführung optische Abdeckung</b>	Klar	<b>Toleranz Leistungsaufnahme</b>
<b>Gesamte Länge</b>	340,5 mm	+/-10%
<b>Gesamte Breite</b>	422 mm	<b>Init. Farbwiedergabeindextoleranz</b>
<b>Gesamte Höhe</b>	40 mm	+/-2
<b>Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)</b>	40 x 422 x 341 mm	<b>Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)</b>
<b>Schutzart (IP)</b>	IP66 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]	<b>Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.</b>
<b>Schlagfestigkeit (IK)</b>	IK08 [5 J vandalismussicher]	<b>Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.</b>
<b>Standardaufneigung Aufsatzmontage</b>	0°	<b>Produktdaten</b>
<b>Standardaufneigung Ansatzmontage</b>	0°	<b>Bestell-Produktnam</b>
<b>Typ optische Abdeckung</b>	Flachglas	BVP130 LED260-4S/840 PSU OFA52
<b>Nettogewicht (Stück)</b>	7,800 kg	ALU C1KC3
<b>Notfallbetrieb</b>		<b>Gesamtbezeichnung des Produkts</b>
<b>Zentrale Notbeleuchtung</b>	Nein	BVP130 LED260-4S/840 PSU OFA52
<b>Notbeleuchtung</b>	-	ALU C1KC3

# CoreLine Tempo Large

## Abmessungsskizzen



## Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - BVP130I - 912300060604



© 2025 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)  
2025, September 15 – Änderungen vorbehalten