



CoreLine Tempo Large

BVP130 LED260-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

CoreLine Tempo Large, Floodlight, 182 W, 26000 lm, 4000 K, CRI70, Asymmetrisch, IP66

Floodlight, Aluminium, Grau, Grau, Aluminium (RAL9007), Netzteil (Ein/Aus), 26000 lm, 182 W, 143 lm/W, 4000 K, (0.382, 0.379) SDCM <5, CRI70, Asymmetrisch, IP66 | Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt, IK08 | 5 J vandalismussicher, Schutzklasse I, Überspannungsschutz bis 6 kV im Gegentaktmodus und bis 8 kV im Gleichtaktmodus, Kabel 1,0 m mit Wieland-/Adels-kompatiblem Stecker, 3-polig, Externer Anschluss

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lampenfamiliencode	LED260-4S [LED module, system flux 26000 lm]
Lichtquelle austauschbar	Ja
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Typ des Lichtquellenmoduls	LED
Service Tag	Ja
Beleuchtungstechnologie	LED
Portfolio	Better
Garantiedauer	5 Jahre
Lichttechnische Daten	
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0
Lichtstrom	26.000 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	143 lm/W

Farbwiedergabeindex (CRI)	70
Anzahl Lichtquellen	80
Farbe der Lichtquelle	740 Neutralweiß
Ausstrahlungswinkel Leuchte	52° x 102°
Optiktyp im Außenbereich	Asymmetrisch
Effektive Projektionsfläche	0,15 m ²
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	53 A
Einschaltzeit	0,3 ms
Systemleistung	182 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.99
Elektrischer Anschluss	Externer Anschluss
Kabel	Kabel 1,0 m mit Wieland-/Adels-kompatiblem Stecker, 3-polig

CoreLine Tempo Large

Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	8
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Überspannungsschutz (allgemein/ differenziell)	Überspannungsschutz bis 6 kV im Gegentaktmodus und bis 8 kV im Gleichtaktmodus
Klirrfaktor	6 %

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
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	340,5 mm
Gesamte Breite	422 mm
Gesamte Höhe	67,4 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	67 x 422 x 341 mm
Schutzart (IP)	IP66 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandalismussicher]
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Standardaufneigung Ansatzmontage	0°
Typ optische Abdeckung	Flachglas
Nettogewicht (Stück)	7,800 kg

Notfallbetrieb

Zentrale Notbeleuchtung	Nein
-------------------------	------

Genehmigung und Anwendung

Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Hinweise	* -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED- Leuchten – Januar 2018“: Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied in der 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
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +45 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-7%
Anfängliche Farbsättigung	(0.382, 0.379) SDCM <5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Init. Farbwiedergabeindextoleranz	+/-2
Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤5

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 (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std.	L80
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L90

Daten zur Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified
Enthaltener Kohlenstoff (A1-A3)	75 kg CO ₂ e
Anteil des Produkts an Sekundärmaterialien	5,11 %
Anteil des recycelbaren Inhalts des Endprodukts	40,9 %
GWP gesamt B6 (kg CO ₂ eq) Deklarierte Einheit	Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energiewert: Deklarierte Leistung (kW) * Betriebsdauer (Stunden) der deklarierten Einheit * Energiemix (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP gesamt B6 (kg CO ₂ eq) Funktionale Einheit	Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energiewert: Deklarierte Leistung (kW) * 1000 (lm) / Lichtstrom (lm) deklarierte Einheit * 35.000 (Stunden) * Energiemix (kg CO ₂ -Äquivalent / kWh)

Produktdaten

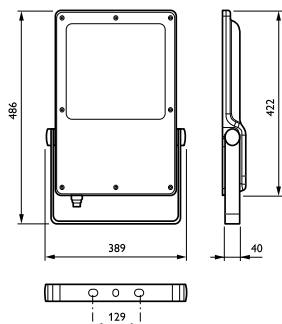
Bestell-Produktname	BVP130 LED260-4S/740 PSU OFA52 ALU CIKC3
Gesamtbezeichnung des Produkts	BVP130 LED260-4S/740 PSU OFA52 ALU CIKC3
Gesamt-Produktcode	871869909639700
Bestellcode	09639700
Material-Nr. (12NC)	912300023660
Anzahl pro Verpackung	1

CoreLine Tempo Large

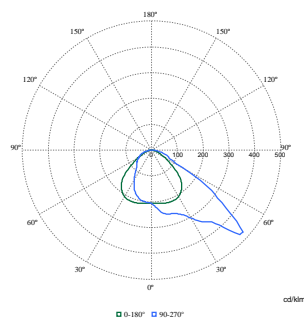
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699096397
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699096397

Produktfamiliencode	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]
---------------------	-------------------------------

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - BVP130I - 912300023660

