



CoreLine tempo All-in

BVP104 180_220_260S/830_840_857 S

CoreLine tempo All-in, Floodlight, 185 W, 26000 lm, 3000 K, 4000 K, 5700 K, CRI80, Symmetrisch

Floodlight, Aluminiumdruckguss, Grau, Aluminium (RAL9007), Netzteil (Ein/Aus), All-in, Multi Lumen, All-in, Multi Color Temperature, 26000 lm, 185 W, 140 lm/W, 3000 K, 4000 K, 5700 K, (0.440, 0.403) SDCM<5; (0.380, 0.380) SDCM<5; (0.330, 0.358) SDCM<5, CRI80, Symmetrisch, IP66 | Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt, IK08 | 5 J vandalismussicher, Schutzklasse I, 6/8 kV, Kabel (1,0 m) ohne Steckverbinder, 3-polig

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lampenfamiliencode	-
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Typ des Lichtquellenmoduls	LED
Portfolio	Good
Garantiedauer	5 Jahre
Lichttechnische Daten	
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0
Lichtstrom	26.000 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 4000 5700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	140 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80
Farbe der Lichtquelle	Weiß
Ausstrahlungswinkel Leuchte	30° x 80°
Optiktyp im Außenbereich	Symmetrisch

Komplett-Set Typ	All-in, Multi Lumen All-in, Multi Color Temperature
Effektive Projektionsfläche	0,071 m ²
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Einschaltstrom	85 A
Einschaltzeit	0,22 ms
Systemleistung	185 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.95
Elektrischer Anschluss	-
Kabel	Kabel (1,0 m) ohne Steckverbinder, 3-polig
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	4
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I

CoreLine tempo All-in

Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)	6/8 kV
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Fest
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Fotozelle	-
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Reflektor-Material	Polykarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Gehärtetes Glas
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Grau
Montagevorrichtung	Montagehalterung, einstellbar
Form optische Abdeckung	Flach
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Reflektoroberfläche	Weißer Reflektor
Gesamte Länge	375 mm
Gesamte Breite	478 mm
Gesamte Höhe	69 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	69 x 478 x 375 mm
Schutzart (IP)	IP66 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandalismussicher]
Standardaufneigung Aufsatzmontage	-
Standardaufneigung Ansatzmontage	-
Typ optische Abdeckung	Glas
Nettogewicht (Stück)	4,280 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
Photobiologische Risikospezifikation	0,2 m
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Umgebungstemperaturbereich	-40 °C bis 50 °C
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	-10% / +10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.440, 0.403) SDCM<5; (0.380, 0.380) SDCM<5; (0.330, 0.358) SDCM<5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Init. Farbwiedergabeindextoleranz	+/-2
Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤5
Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L70
Daten zur Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified
Produkt Daten	
Bestell-Produktname	BVP104 180_220_260S/ 830_840_857 S
Gesamtbezeichnung des Produkts	BVP104 180_220_260S/ 830_840_857 S
Gesamt-Produktcode	872110333800699
Bestellcode	33800699
Material-Nr. (12NC)	911401847088
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8721103338006
Zähler – Pakete pro Außenkarton	4
EAN Umverpackung	8721103338068

CoreLine tempo All-in

Abmessungsskizzen

