ClearFlood

BVP650 LED140-4S/740 PSU S ALU

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	BVP650 LED140-4S/740 PSU S ALU
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869909031900
Material-Nr. (12NC)	912300023509
EAN/UPC - Produkt	8718699090319
Nettogewicht (Einzelteil)	14700 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Nein
Optik	Symmetrisch
Lampenfamilie	LED module 14000 lm
Anzahl Lichtquellen	82
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Montagevorrichtung	Montagehalterung, einstellbar
RAL Farbe	Aluminium
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus), elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	3-poliger Anschlussblock
Steuerungsschnittstelle	-
Elektrisches Anschlusskabel	-
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	4
Konstantlichtstrom	Nein

Lichttechnische Eigenschaften

Lichtstrom oberhalb 90° (ULOR)	0
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Standardaufneigung Ansatzmontage	0°

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.96

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Optisches Material	Acrylat
Typ optische Abdeckung/ Linse	Flachglas
Form der optischen Abdeckung	Flach
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Klar
Material optische Abdeckung/ Linse	Glas
Länge	562 mm

Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	70
Lichtstrom-Neuwert	12500 lm
Leuchten-Lichtausbeute	152 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.380, 0.390) SDCM <5
Systemleistung	82 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h	10 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L97

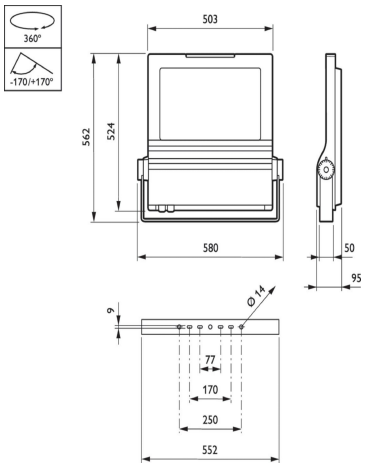
Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-40 bis +50 °C
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +50 °C

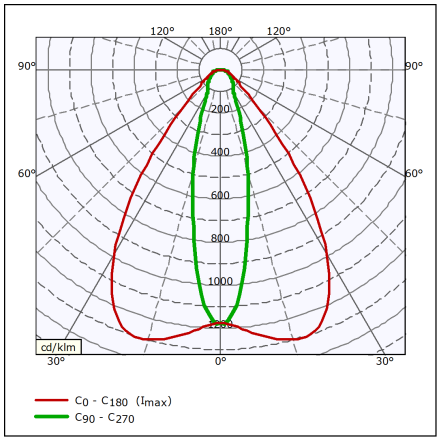
Produktfoto



Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Signify GmbH

00800 / 744 547 75 www.signify.com

Stand:28.03.2024, Das Foto steht stellvertretend für die Produktfamilie und entspricht nicht immer in allen Details der Produktbeschreibung.

Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP66 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK09
Glühdrahtprüfung	Temperatur: 960 °C, Dauer: 5 s
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen - Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
Überspannungsschutz (allgemein/individuell)	Leuchtenüberspannungsschutz bis 6kV im Gegentaktmodus und bis 8kV im Gleichtaktmodus