

ClearFlood

BVP650 LED140-4S/740 PSU DX50 ALU

Produktfoto



Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	BVP650 LED140-4S/740 PSU DX50 ALU
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869909061600
Material-Nr. (12NC)	912300023539
EAN/UPC - Produkt	8718699090616
Nettogewicht (Einzelteil)	14700 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Nein
Optik	Extrem breitstrahlende Lichtverteilung 50
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	12000 lm
Leuchten-Lichtausbeute	145 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farbortoleranz (SDCM)	(0.380, 0.390) SDCM <5
Systemleistung	82 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

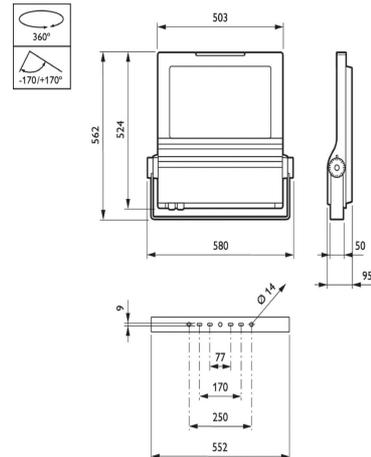
Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

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

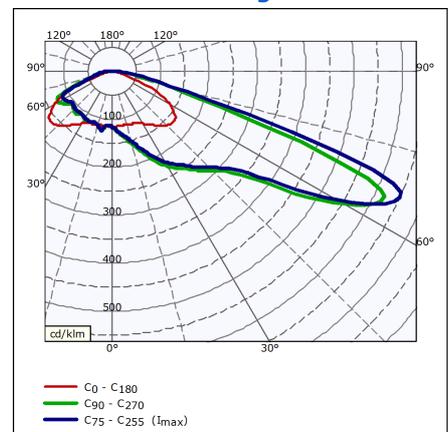
Anwendungsparameter

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

Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



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