

QVF LED

BVP115 LED8/740 WB

LED Module 800 lm, 740 Neutralweiß, Breitstrahlend

Die kompakten Universalscheinwerfer der QVF LED Familie wurden als Ersatz für herkömmliche Halogenscheinwerfer konzipiert. Die Kombination aus leistungsstarken LEDs und hochreflektierender Optik gewährleistet eine exzellente Lichteffizienz in der Leistungsklasse. In der Anstrahlung und Flächenbeleuchtung ermöglicht die LED-Technologie erhebliche Einsparungen bei Energie- und Wartungskosten. Ein universeller Montagebügel erlaubt die Montage an Wand- oder Deckenflächen, wobei die Leuchte nach oben oder unten geneigt werden kann. QVF LED Scheinwerfer gibt es mit und ohne Bewegungsmelder.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lampenfamiliencode	LED8 [LED Module 800 lm]
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Typ des Lichtquellenmoduls	LED
Beleuchtungstechnologie	LED
Lichtregelung	-
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	3 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	-
ENEC-Zeichen	-
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 5 s
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0

Lichtstrom	760 lm
Standardaufneigung Aufsatzmontage	O°
Standardaufneigung Ansatzmontage	O°
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	70 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	70
Farbe der Lichtquelle	740 Neutralweiß
Typ optische Abdeckung	Glas
Abstrahlungswinkel Leuchte	100° x 120°
Optik im Außenbereich	Breitstrahlend
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	20 A
Einschaltzeit	100 ms
Energieverbrauch	11 W

Datasheet, 2023, April 29 Änderungen vorbehalten

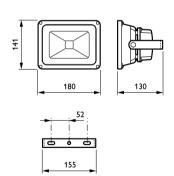
QVF LED

Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	-
Kabel	Kabel (0,75 m) ohne Steckverbinder
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	l =
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Aluminium
Optisches Material	Aluminium
Material optische Abdeckung	Gehärtetes Glas
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Aluminium
Montagevorrichtung	Halterung für Wandmontage
Form optische Abdeckung	Flach
Veredelung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	180 mm
Gesamte Breite	141 mm
Gesamte Höhe	102 mm
Effektive Projektionsfläche	0,03 m²
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	102 x 141 x 180 mm

Genehmigung und Anwendung		
Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von	
	Staub, strahlwassergeschützt]	
Schlagfestigkeit (IK)	IK07 [2 J verstärkt]	
Überspannungsschutz (allgemein/differenziell) 4/4 kV		
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I	
Initialkennwerte (IEC-konform)		
Lichtstromtoleranz	+/-10%	
Anfängliche Farbsättigung	(0.381, 0.381) SDCM< 5	
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%	
Init. Farbwiedergabeindextoleranz	+/-2	
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)		
Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	0,9 %	
Produktdaten		
Bestell-Produktname	BVP115 LED8/740 WB	
Gesamtbezeichnung des Produkts	BVP115 LED8/740 WB	
Gesamt-Produktcode	871869606927199	
Bestellcode	06927199	
Material-Nr. (12NC)	910503910064	
Anzahl pro Verpackung	1	
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696069271	
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6	
EAN Umverpackung	8718696069219	

Abmessungsskizzen





QVF LED



© 2023 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