Coreline tempo medium

BVP125 LED80-4S/730 PSU S ALU C1KC3

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	BVP125 LED80-4S/730 PSU S ALU C1KC3
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869990521700
Material-Nr. (12NC)	912300057767
EAN/UPC - Produkt	8718699905217
Nettogewicht (Einzelteil)	5000 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Nein
Optik	Symmetrisch
Lampenfamilie	LED module 8000 lm
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Montagevorrichtung	Halterung für Wandmontage
RAL Farbe	Grau
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	Externer Anschluss
Elektrisches Anschlusskabel	Kabel 1,0 m mit Wieland-/Adels-kompatiblem Stecker, 3-polig
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	8
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)	0.95

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	Polykarbonat
Typ optische Abdeckung/ Linse	Flachglas
Form der optischen Abdeckung	Flach
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Klar
Material optische Abdeckung/ Linse	Glas
Länge	340.5 mm

Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	70
Lichtstrom-Neuwert	8000 lm
Leuchten-Lichtausbeute	141 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.434, 0.403) SDCM <5
Systemleistung	59 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

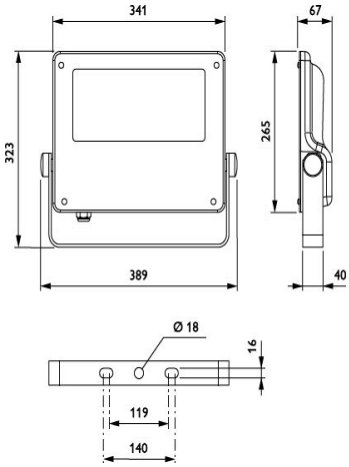
Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 75.000 h	10 %
Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h	10 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 75.000 Stunden, bei 25 °C	L80
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L80

Anwendungsparameter

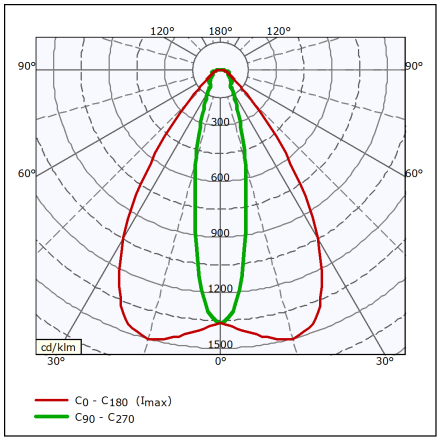
Nenntemperatur	-40 bis +45 °C
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +45 °C

Produktfoto

Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Signify GmbH

00800 / 744 547 75 www.signify.com

Stand:19.05.2024, 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	IK08
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Überspannungsschutz (allgemein/individuell)	Leuchtenüberspannungsschutz bis 6kV im Gegentaktmodus und bis 8kV im Gleichtaktmodus