PHILIPS

Lighting



Ledinaire Clear Accent

RS071B 5S/827_30_40 40D PSR PI6 IP65 WH

Ledinaire Clear Accent, Adjustable, All-in, 6 W, 550 lm, 2700 K, 3000 K, 4000 K, Phasenanschnitt-Dimmen, Abstrahlungswinkel (40°), Weiß, IP20/65

Adjustable, Metall–Kunststoff, Weiß, Netzteil (Ein/Aus), All-in, Multi Color Temperature, 550 lm, 6 W, 91 lm/W, 2700 K, 3000 K, 4000 K, (IEC3000K, 0.44, 0.403) 5SDCM, Abstrahlungswinkel (40°), Klar, Polykarbonat, IP20/65 | Geschützt vor Berührung durch Finger; Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt, IK03 | 0,35 J verstärkt, Schutzklasse II, Steckverbinder, 3-polig

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Beleuchtungstechnologie	LED
Portfolio	Good
Garantiedauer	3 Jahre

Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	550 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 3000 4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	91 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Farbe der Lichtquelle	2700/3000/4000 K
Optik	Abstrahlungswinkel (40°)
Ausstrahlungswinkel Leuchte	40°
Unified Glare Rating CEN	21
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Komplett-Set Typ	All-in, Multi Color Temperature

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Einschaltstrom	1,4 A
Einschaltzeit	0,2 ms

Ledinaire Clear Accent

Systemleistung	6 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 3-polig
Kabel	Kabel (0,75 m) ohne Steckverbinder
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	240
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Klirrfaktor	20 %

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	Phasenanschnitt-Dimmen
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Metall–Kunststoff
Reflektor-Material	-
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Höhe	43 mm
Gesamter Durchmesser	89 mm
Schutzart (IP)	IP20/65 [Geschützt vor Berührung durch Finger; Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [0,35 J verstärkt]
Montage	Einbau- und Einlegeleuchten
Nettogewicht (Stück)	0,215 kg

Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)

CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	0,1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	-0%,+20%
Anfängliche Farbsättigung	(IEC3000K, 0.44, 0.403) 5SDCM
Toleranz Leistungsaufnahme	-10%,+5%

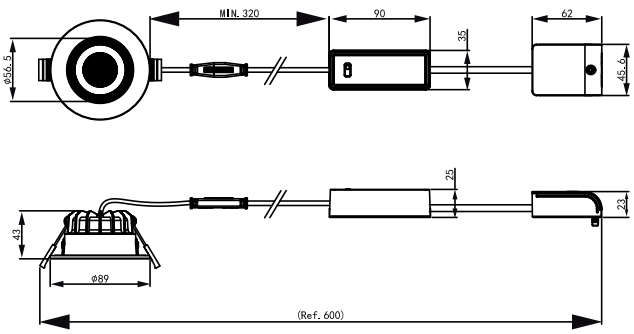
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)

Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	1,2 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L65

Produktdaten

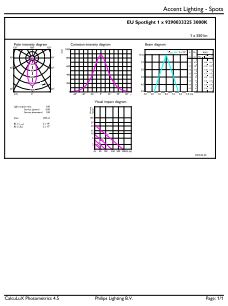
Bestell-Produktname	RS071B 5S/827_30_40 40D PSR PI6 IP65 WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS071B 5S/827_30_40 40D PSR PI6 IP65 WH
Gesamt-Produktcode	872016920882700
Bestellcode	8720169208827
Material-Nr. (12NC)	929003322502
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169208827
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8720169208834

Abmessungsskizzen

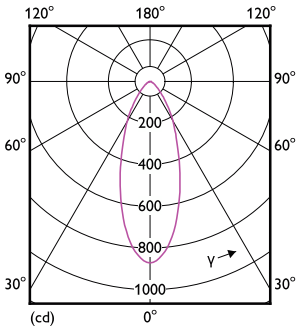


Ledinaire Clear Accent

Photometrische Daten



Accent Lighting Spots - RS071B 5S/827_30_40 40D PSR PI6 IP65 WH



Light Distribution Diagram - RS071B 5S/827_30_40 40D PSR PI6 IP65 WH

© 2026 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 Koninklijke Philips N.V.