CoreLine SlimDownlight

DN145B LED20S/830 WIA-E WH

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	DN145B LED20S/830 WIA-E WH
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869997642299
Material-Nr. (12NC)	910505101197
EAN/UPC - Produkt	8718699976422
Nettogewicht (Einzelteil)	465 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	10
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Abstrahlungswinkel (90°)
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	84°
BAP-tauglich (UGR)	28
Farbe	Weiß
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	Kabellos
Anschluss	2-poliger Anschlussblock
Elektrisches Anschlusskabel	-
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	24
Konstantlichtstrom	Nein

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.9

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Optisches Material	Polymethylmethacrylat
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Opal
Material optische Abdeckung/ Linse	Polystyrol
Länge	217 mm

Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	≥80
Lichtstrom-Neuwert	2100 lm
Leuchten-Lichtausbeute	93 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.43657,0.40454) SDCM<3
Systemleistung	22.5 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	0.1 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L70

Anwendungsparameter

Nenntemperatur	0 bis +35 °C
Umgebungstemperaturbereich	0 bis +35 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar

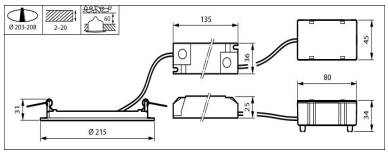
Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	IP20/44 - Fernhalten von Fingern; Drahtschutz, sprühwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK02
Glühdrahtprüfung	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen

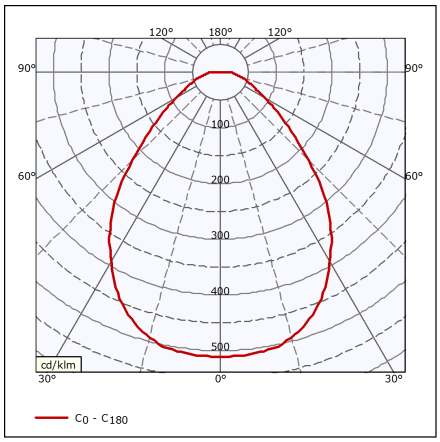
Produktfoto



Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Signify GmbH

00800 / 744 547 75 www.signify.com

Stand:29.03.2024, Das Foto steht stellvertretend für die Produktfamilie und entspricht nicht immer in allen Details der Produktbeschreibung.