

# CoreLine Downlight gen5

## DN142B 10S/830 PSD-E UGR19 IP54

### Produktfoto



### Technische Daten

#### Produktdaten

Bestell-Produktname	DN142B 10S/830 PSD-E UGR19 IP54
Gesamt-Produktcode (EOC)	872016910890500
Material-Nr. (12NC)	910505103589
EAN/UPC - Produkt	8720169108905
Nettogewicht (Einzelteil)	600 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

#### Allgemeine Informationen

Dimmbar	Ja
Optik	Facettierter Reflektor
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	- °
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	60°
BAP-tauglich (UGR)	19
Farbe	Weiß RAL9010
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Anschluss	-
Elektrisches Anschlusskabel	2 Kabel à 0,15 m mit 2-poligem Stecker
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	120
Konstantlichtstrom	Nein
Notlicht-geeignet	-

#### Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.95

#### Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Polykarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Ausführung opt. Abdeckung/Linse	-
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat

#### Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	≥80
Lichtstrom-Neuwert	1150 lm
Leuchten-Lichtausbeute	107 lm/W
Lichtstromtoleranz	-10% / +10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.435,0.405) SDCM5
Systemleistung	10.7 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

#### Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	5 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L80

#### Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-20 bis +40 °C
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C

#### Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	IP20/54 - Fernhalten von Fingern; Schutz gegen schädliche Staubablagerungen im Innern, sprühwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK02
Glühdrahtprüfung	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
CE-Zeichen	CE-Zeichen
ENEC-Zeichen	-

### Abmessungsskizze

