

## CoreLine Einbaustrahler Gen2

RS151B LED6-WB-/830 D78HALOX PSR PI6 WH

38 ° - 830 Warmweiß - elektronisches Betriebsgerät,  
schaltbar - Schnellsteckverbinder, 3-polig - Weiß -  
Farbe: Weiß

### Produktdaten:

EAN/UPC - Produkt: 8719514938434  
Anzahl pro Verpackung: 1  
Verpackungsanzahl pro Umverpackung: 18  
Nettogewicht (Einzelteil): 330 g

### Allgemeine Informationen:

Lichttechnologie: LED  
Dimmbar: Ja  
Lichtquelle ersetzbar: Ja  
Optik: 38  
Ausstrahlungswinkel der Leuchte: -  
BAP-tauglich (UGR): 21  
Lichtfarbe: 830 Warmweiß  
Montageart: built-in  
Farbe: Weiß  
Anzahl Vorschaltgeräte: 1 Einheit  
Betriebsgerät inklusive: Ja  
Steuerungsschnittstelle: abhängig vom Treiber (1-10 V, DALI...)  
Anschluss: Schnellsteckverbinder, 3-polig  
Elektrisches Anschlusskabel: Kabel (0,25 m) mit Steckverbinder, 3-polig  
Max Anzahl pro Sicherungsautomat: 144  
Konstantlichtstrom: Nein

### Elektrische Kenndaten:

Netzspannung: 220/ 240 V  
Netzfrequenz: 50 oder 60 Hz  
Einschaltstrom: 2.5 A  
Einschaltzeit: 0.1 ms  
Leistungsfaktor (min): 0.9

### Gehäuseeigenschaften:

Gehäusematerial: Aluminiumdruckguss  
Reflektor Material: -  
Optisches Material: Polycarbonat  
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse: Texturiert  
Material optische Abdeckung/ Linse: Polycarbonat  
Höhe: 60 mm  
Durchmesser: 95 mm

### Initialkennwerte:

Ähnlichste Farbtemperatur: 3000 K  
Farbwiedergabeindex: >80  
Lichtstrom-Neuwert: 680 lm  
Leuchten-Lichtausbeute: 94 lm/W  
Lichtstromtoleranz: +/-10%  
Farborttoleranz (SDCM): (0.43, 0.40) SDCM <5  
Systemleistung: 7.2 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: 70

### Anwendungsparameter:

Umgebungstemperaturbereich: 0 bis +35 °C  
Maximaler Dimmlevel: 10% (depends on dimmer, ELV)

### Zulassungen und Prüfzeichen:

Schutzklasse: Schutzklasse II  
Schutzart: IP20/44 - Fernhalten von Fingern;  
Drahtschutz, sprühwassergeschützt  
Schlagfestigkeit: IK03  
Glühdrahtprüfung: Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s  
CE-Zeichen: ja  
ENEC-Zeichen: ENEC Zeichen

## Technische Daten

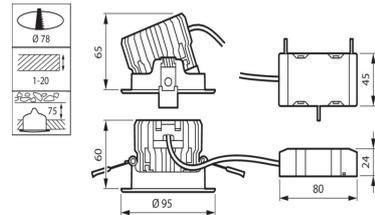
### Produktdaten

Bestell-Produktname	RS151B LED6-WB-/830 D78HALOX PSR PI6 WH
Gesamt-Produktcode (EOC)	871951493843499
Material-Nr. (12NC)	911401811284
EAN/UPC - Produkt	8719514938434
Nettogewicht (Einzelteil)	330 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	18
Anzahl pro Verpackung	1

## Produktfoto



## Abmessungsskizze



## Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Optik	38
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	-
BAP-tauglich (UGR)	21
Farbe	Weiß
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	abhängig vom Treiber (1-10 V, DALI...)
Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig
Elektrisches Anschlusskabel	Kabel (0,25 m) mit Steckverbinder, 3-polig
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	144
Konstantlichtstrom	Nein

## Elektrische Kenndaten

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

## Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Optisches Material	Polycarbonat
Ausführung opt. Abdeckung/Linse	Texturiert
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat

## Initialkennwerte

Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Lichtstrom-Neuwert	680 lm
Leuchten-Lichtausbeute	94 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.43, 0.40) SDCM <5
Systemleistung	7.2 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	70

## Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	0 bis +35 °C
Maximaler Dimmlevel	10% (depends on dimmer, ELV)

## Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	IP20/44 - Fernhalten von Fingern; Drahtschutz, sprühwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK03
Glühdrahtprüfung	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen