

CoreLine Einbaustrahler Gen2

RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU

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

Produktdaten:

EAN/UPC - Produkt: 8719514938212
Anzahl pro Verpackung: 1
Verpackungsanzahl pro Umverpackung: 18
Nettogewicht (Einzelteil): 320 g

Allgemeine Informationen:

Lichttechnologie: LED
Dimmbar: Ja
Lichtquelle ersetzbar: Ja
Optik: 38
Ausstrahlungswinkel der Leuchte: -
BAP-tauglich (UGR): 22
Lichtfarbe: 830 Warmweiß
Montageart: built-in
Farbe: Aluminium
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: 900 lm
Leuchten-Lichtausbeute: 88 lm/W
Lichtstromtoleranz: +/-10%
Farborttoleranz (SDCM): (0.43, 0.40) SDCM <5
Systemleistung: 10.2 W
Toleranz Leistungsaufnahme: +/-10%

Lebensdauerkennwerte (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: IP20/54 - Fernhalten von Fingern; Schutz
gegen schädliche Staubablagerungen im Innern,
sprühwassergeschützt
Schlagfestigkeit: IK03
Glühdrahtprüfung: Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
CE-Zeichen: ja
ENEC-Zeichen: ENEC Zeichen

Technische Daten

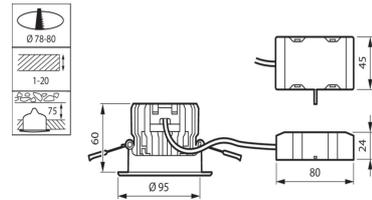
Produktdaten

Bestell-Produktname	RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU
Gesamt-Produktcode (EOC)	871951493821299
Material-Nr. (12NC)	911401810684
EAN/UPC - Produkt	8719514938212
Nettogewicht (Einzelteil)	320 g
Verpackungsanzahl pro Um- verpackung	18
Anzahl pro Verpackung	1

Produktfoto



Abmessungsskizze



Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Optik	38
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	-
BAP-tauglich (UGR)	22
Farbe	Aluminium
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	900 lm
Leuchten-Lichtausbeute	88 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.43, 0.40) SDCM <5
Systemleistung	10.2 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	IP20/54 - Fernhalten von Fingern; Schutz gegen schädliche Staubablagerungen im Innern, sprühwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK03
Glühdrahtprüfung	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen