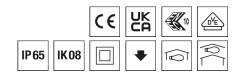




Deckenleuchte M125





Artikelnummer 0637826

GTIN 4029299574968

Deeplink https://www.ridi.de/go/0637826



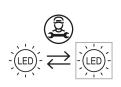
Produktbeschreibung

Deckenleuchte der M125-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung satiniert, Ausstrahlungscharakteristik asymmetrisch, schrägstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 3590 Im in Lichtfarbe 830, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP65. Abdeckung aus Glas (ESG). Anbaumontage kundenseitig. Beigelegte schutzartbedingte Dichtung. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Kurzinformationen

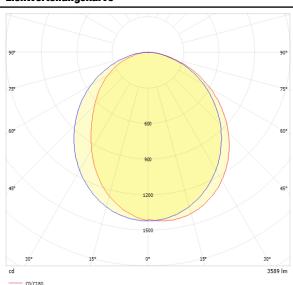
Montageart	Anbau
Schutzart	IP65
Schutzklasse	II
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI-2
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	3590 lm
Bemessungsleistung	38,0 W
Leuchteneffizienz	94 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve







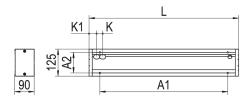
Allgemein	
roduktkategorie	Deckenleuchte
Einsatzbereich	Industrie Verkehrswege
_euchtenform	rechteckig
/erstellbarkeit	starr
Mit Sensor	Nein
Mit Notlichtelement	Nein
BEG-förderfähig	Nein
Garantie	5 Jahre
Nartungskategorie	E
Montage	
Montageart	Anbau
Montageort	Decke
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Anschlussart	Steckklemme
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Anzahl Pole	4
_eiterquerschnitt	0,5 - 2,5 mm²
Gehäuse	
arbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Schutzart	IP65
Stoßfestigkeitsgrad	IK08
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Verkstoff des Gehäuses	Aluminium
Dberflächenbehandlung des Gehäuses	pulverbeschichtet
Nerkstoff der Abdeckung	Glas (ESG)
Elektrische Ausführung	
Art der Steuerung	DALI-2
Vennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	38,0 W
Nahudadaaa	
Schutzklasse	"

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalte	er B10 13
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalte	er B16 21
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalte	er C16 35
Dimmbereich	1–100%
Einschaltstrom je Betriebsgerät	35 A
Ripple HF	18 %
Ripple LF	5 %
SELV	Ja
Lichttechnik	
Lichtlenker	Abdeckung satinier
Lichtaustritt	direk
Lichtverteilung	asymmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	schrägstrahlend
Ausstrahlungswinkel einstellbar	neir
Bemessungslichtstrom	3590 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	94 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	0,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	100,00 %
Leuchtmittel	
Leuchtmittel	LED-N
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	3000 k
Lichtfarbe	830
Farbtemperatur einstellbar	Neir
Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Photobiologische Sicherheit	RG1
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C





Maßzeichnung



Abmessungen

Мав L	1300 mm
Мав В	125 mm
Мав Н	90 mm
Maß A1	1200 mm
Maß A2	95 mm
Мав К	30 mm
Мав К1	615 mm
Nettogewicht	10,000 kg





Ausschreibungstext

Deckenleuchte der M125-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung satiniert, Ausstrahlungscharakteristik asymmetrisch, schrägstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 3590 Im in Lichtfarbe 830, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP65. Abdeckung aus Glas (ESG). Anbaumontage kundenseitig. Beigelegte schutzartbedingte Dichtung. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: 0637826

Artikelbezeichnung: M125-A130 DAWS830AESGS0350

Produktkategorie: Deckenleuchte Einsatzbereich: IndustrielVerkehrswege

Leuchtenform: rechteckig Verstellbarkeit: starr Maß L: 1300 mm Maß B: 125 mm Maß H: 90 mm Montageart: Anbau Montageort: Decke Anschlussart: Steckklemme

Art der Verdrahtung: geeignet für Durchgangsverdrahtung

Anzahl Pole: 4

Leiterquerschnitt: 0,5 - 2,5 mm² Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016

Schutzart: IP65 Stoßfestigkeitsgrad: IK08 Glühdrahtprüfung: 650 °C

Zulässige Umgebungstemperatur: -20 - 25 °C

Werkstoff des Gehäuses: Aluminium

Oberflächenbehandlung des Gehäuses: pulverbeschichtet

Werkstoff der Abdeckung: Glas (ESG)

Art der Steuerung: DALI-2 Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 38,0 W

Schutzklasse: II

Lichtlenker: Abdeckung satiniert

Lichtaustritt: direkt

Lichtverteilung: asymmetrisch

Ausstrahlungscharakteristik: schrägstrahlend

Bemessungslichtstrom: 3590 Im Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteneffizienz: 94 Im/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 3000 K

Lichtfarbe: 830

Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM Photobiologische Sicherheit: RG1

Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50.000 h

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D