



0637735 M125-A069 DAWS840S0200

Deckenleuchte M125





Artikelnummer 0637735

GTIN 4029299574838

Deeplink https://www.ridi.de/go/0637735



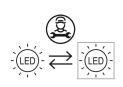
Produktbeschreibung

Deckenleuchte der M125-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung längsprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, Spot, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 1950 Im in Lichtfarbe 840, 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. Vandalensicher bis zu 75 Joule. Anbaumontage kundenseitig. Beigelegte schutzartbedingte Dichtung. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Kurzinformationen

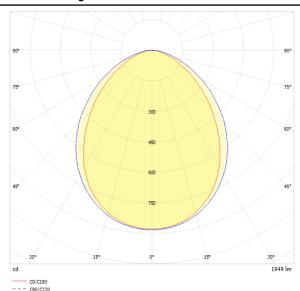
Montageart	Anbau
Schutzart	IP65
Schutzklasse	II
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI-2
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	1950 lm
Bemessungsleistung	19,0 W
Leuchteneffizienz	102,6 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	21.3
UGR quer	23.2





0637735 M125-A069 DAWS840S0200

Produktkategorie	Deckenleucht
Einsatzbereich	Industrie Verkehrsweg
BEG-förderfähig	Nei
Montage	
Montageart	Anba
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nei
Gehäuse	
Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9010
Schutzart	IP6
Stoßfestigkeitsgrad	IK11+ 75
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 25 °(
Einbau in isolierte Decke möglich	Nei
Werkstoff des Gehäuses	Aluminiun
Werkstoff der Abdeckung	PC strukturier
Elektrische Ausführung	
Art der Steuerung	DALI-
Nennspannung	220 - 240
Frequenz	50 - 60 H
Spannungsart	AC/D0
Bemessungsleistung	19,0 V
Schutzklasse	
Anzahl der Betriebsgeräte	
Betriebsgerät	
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungssch	utzschalter B10 13
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungssch	utzschalter B16 2°
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungssch	utzschalter C16 35
Dimmbereich	1–100%
DC tauglich	Ji
Einschaltstrom je Betriebsgerät	35 /

Ja

Lichttechnik	
Lichtlenker	Abdeckung längsprismatisch
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	Spot
Ausstrahlungswinkel	86,91 °
UGR-Klasse	≤ 25
Bemessungslichtstrom	1950 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	102,6 lm/W
Leuchtmittel	
Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	2
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.00	0 h 25 °C

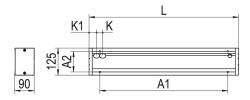
SELV





0637735 M125-A069 DAWS840S0200

Maßzeichnung



Abmessungen

Маß L	690 mm
Мав В	125 mm
Мав Н	90 mm
Nettogewicht	5,300 kg

Ausschreibungstext

Deckenleuchte der M125-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung längsprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, Spot, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 1950 Im in Lichtfarbe 840, 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. Vandalensicher bis zu 75 Joule. Anbaumontage kundenseitig. Beigelegte schutzartbedingte Dichtung. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz. Artikelnummer: 0637735 Artikelbezeichnung: M125-A069 DAWS840S0200 Produktkategorie: Deckenleuchte Einsatzbereich: IndustrielVerkehrswege Leuchtenform: Maß L: 690 mm Maß B: 125 mm Maß H: 90 mm Montageart: Anbau Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart: IP65 Stoßfestigkeitsgrad: IK11+ 75 J Glühdrahtprüfung: 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur: -20 - 25 °C Einbau in isolierte Decke möglich: Nein Werkstoff des Gehäuses: Aluminium Werkstoff der Abdeckung: PC strukturiert Art der Steuerung: DALI-2 Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 19,0 W Lichtlenker: Abdeckung längsprismatisch Lichtaustritt: direkt Lichtverteilung: symmetrisch Ausstrahlungscharakteristik (ETIM): breitstrahlend UGR-Klasse: ≤ 25 Bemessungslichtstrom: 1950 Im Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteneffizienz: 102,6 Im/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 4000 K Lichtfarbe: 840 Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50000 h Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D