

0822918 EBRE-LED 414/5200-840 MPSR

Deckenleuchte EBRE



Artikelnummer **0822918**

GTIN **4029299460919**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/0822918>



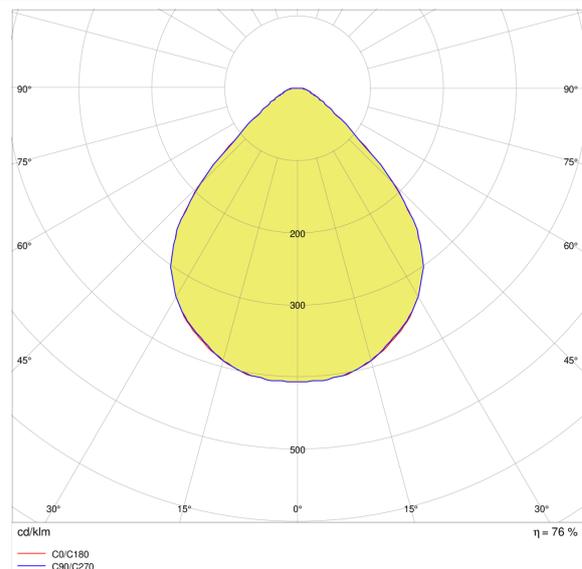
Produktbeschreibung

Deckenleuchte der EBRE-Produktfamilie. Lichtlenkung durch , Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, , Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 3926 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Stahl, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP20 IP54 raumseitig. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Kurzinformationen

Montageart	Einbau
Schutzart	IP20 IP54 raumseitig
Schutzklasse	I
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	On/Off
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	3926 lm
Bemessungsleistung	32 W
Leuchteneffizienz	122,7 lm/W
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	15.2
UGR quer	14.9

0822918 EBRE-LED 414/5200-840 MPSR

Allgemein

Produktkategorie	Deckenleuchte
Einsatzbereich	Bildung Büro

Montage

Montageart	Einbau
Deckenart	Geschnittene Decken Decken mit unsichtbaren Tragschienen und symmetrischen Mineralfaser- und Gipsplattendecken Decken mit sichtbaren Tragschienen und eingelegten kantigen/gefalzten Deckenplatten
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein

Gehäuse

Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Schutzart	IP20 IP54 raumseitig
Glühdrahtprüfung	650 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Werkstoff der Abdeckung	PMMA strukturiert

Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	On/Off
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	32 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

Betriebsgerät

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	15
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	24
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	40
DC tauglich	Ja
Ripple HF	4 %
SELV	Ja

Lichttechnik

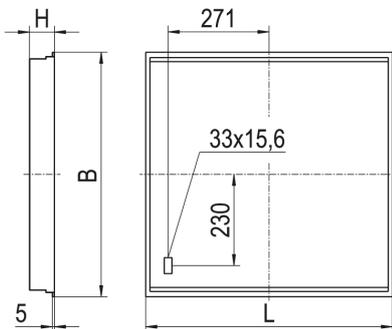
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
UGR-Klasse	≤ 16
Bemessungslichtstrom	3926 lm
Lichtstrom einstellbar	Nein
Leuchteneffizienz	122,7 lm/W

Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	2
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farbortoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C

0822918 EBRE-LED 414/5200-840 MPSR

Maßzeichnung



Abmessungen

Maß L	622 mm
Maß B	622 mm
Maß H	66 mm
Maß BE	604 mm
Maß LE	604 mm
Nettogewicht	6,700 kg

Zubehör

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung
ZBS-E UNI CLIP 10-770	0210770	Bef.-Klammer Einbau, Klemmdicke H60:12-25mm, H90:12-50mm

Ausschreibungstext

Deckenleuchte der EBRE-Produktfamilie. Lichtlenkung durch , Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, , Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 3926 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Stahl, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP20 IP54 raumseitig. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz. Artikelnummer: 0822918
 Artikelbezeichnung: EBRE-LED 414/5200-840 MPSR Produktkategorie: Deckenleuchte Einsatzbereich: BildunglBüro Leuchtenform: Maß L: 622 mm Maß B: 622 mm Maß H: 66 mm Montageart: Einbau Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart: IP20/IP54 raumseitig Glühdrahtprüfung: 650 °C Einbau in isolierte Decke möglich: Nein Werkstoff des Gehäuses: Stahl Werkstoff der Abdeckung: PMMA strukturiert Art der Steuerung: On/Off Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 32 W Lichtaustritt: direkt Lichtverteilung: symmetrisch UGR-Klasse: ≤ 16 Bemessungslichtstrom: 3926 lm Lichtstrom einstellbar: Nein Leuchteneffizienz: 122,7 lm/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 4000 K Lichtfarbe: 840 Farbortoleranz (SDCM): < 3 SDCM Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D