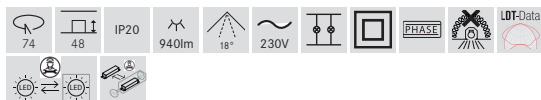
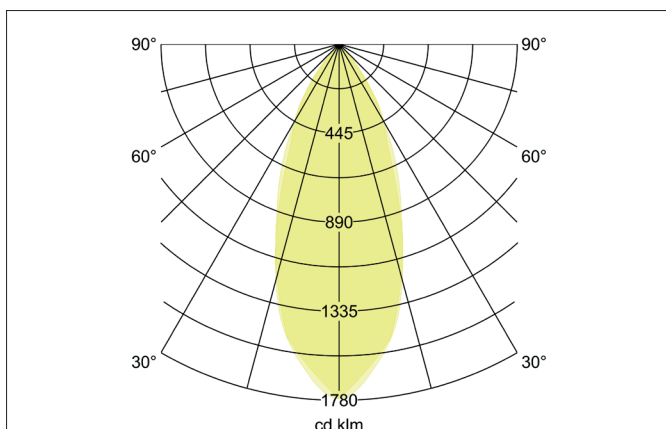
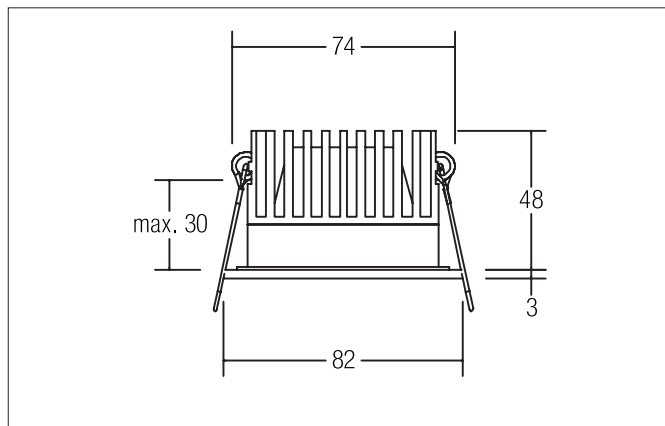




CALLIDA LED-Einbaudownlight, dim2warm, Phasenabschnitt dimmbar

Artikel-Nr. 39116073



Ausschreibungstext

Rundes LED-Einbaudownlight, dim2warm, Phasenabschnitt dimmbar, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 74 mm, Einbautiefe 48 mm, Außendurchmesser 82 mm, Gewicht 0,297 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff transparent, Bemessungslichtstrom 940 lm, Bemessungsleistung 1 x 12 W, Lichtfarbe warmweiß bis warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K - 1.800 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Polycarbonat, Farbe: weiß struktur, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, Phasenabschnitt dimmbar.

Produktvorteile

- Einbaudownlight in runder Bauform aus massivem Aluminium.
- Deckenausschnitt 74 mm, Außendurchmesser 82 mm, Einbautiefe 48 mm, Lichtstrom 830 lm, IP20.
- Vertiefter Lichtaustritt zur verbesserten Entblendung.
- Komplettsset mit dimmbarem Konverter (Phasenabschnitt).
- Wird die Leuchte gedimmt, verringert sich die Farbtemperatur (dim2warm, 3.000 K - 1.800 K).


CALLIDA LED-Einbaudownlight, dim2warm, Phasenabschnitt dimmbar

Artikel-Nr. 39116073

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	39116073
GTIN	4251433919568
Serienname	CALLIDA
Kurzbeschreibung	LED-Einbaudownlight, dim2warm, Phasenabschnitt dimmbar
Material	Aluminium / Polycarbonat
Farbe	weiß struktur
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	82 mm
Einbaudurchmesser	74 mm
Einbautiefe	48 mm
Aufbauhöhe	3 mm
Nettogewicht	0,297 kg
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K - 1.800 K
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur 1	3.000 K
Farbtemperatur 2	1.800 K
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	940 lm
Lichtstrom 1	940 lm
Lichtstrom 2	30 lm
Systemeffizienz	78 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 90
Reflektor	facettiert
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	18°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	stufenlos

Betriebstechnik Leuchte	
Aufbauhöhe	3 mm
Ausführung	Plug&Play
Leistung	12 W
Spannungsart	DC
Strom	350 mA
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP20
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50.000 h
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich
Leuchtmittelwechsel möglich	Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.



CALLIDA LED-Einbaudownlight, dim2warm, Phasenabschnitt dimmbar
 Artikel-Nr. 39116073

Betriebstechnik Betriebsgeräte	
Artikel Nr. vom eingetetzten Betriebsgerät	17664000
Länge	125 mm
Breite	51 mm
Höhe	20 mm
AC Nennspannung min.	198 V
AC Nennspannung max.	264 V
Frequenz max.	60 Hz
Dimmbar	Ja
Ansteuerung	Phasenabschnitt
Einschaltstrom	1.87 A, 48 µs
Leistung min.	10,2 W
Leistung	14 W
Ausgangsstrom	350 mA
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Max. Deckenstärke	30 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja, mit optionalem Zubehör

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,347 kg
Länge Verpackung	100 mm
Breite Verpackung	100 mm
Höhe Verpackung	100 mm
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen.

Optionales Zubehör	
Artikel-Nr.: 83330000	
Anschlussbox 230 V AC, 3-polig (schaltbar / Phasenabschnitt)	
Abmessung: 80 mm x 41 mm x 34 mm	
https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_83330000_2021_DE.pdf	