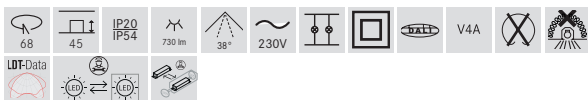
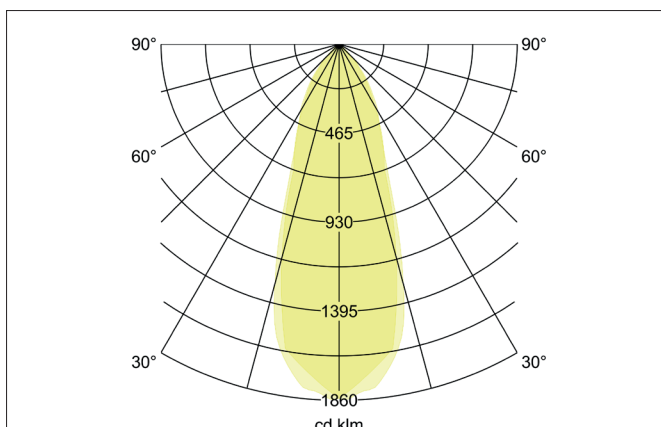
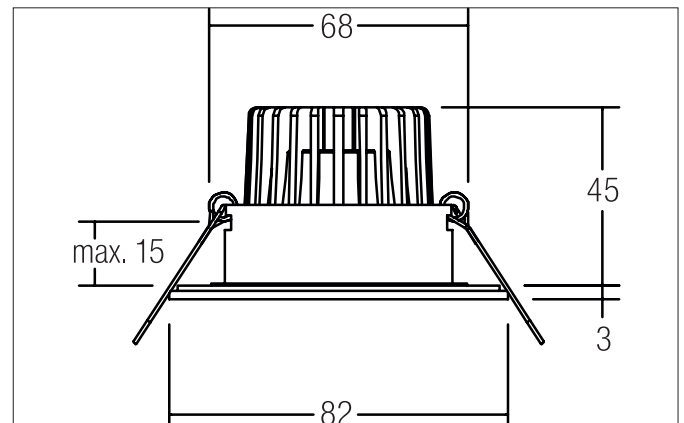




ITANSA-R BB15 LED-Einbaudownlightset, V4A, IP54, DALI dimmbar, mit Anschlussbox
 Artikel-Nr. 4 1475083



Ausschreibungstext

Rundes LED-Einbaudownlightset, V4A, IP54, DALI dimmbar, mit Anschlussbox, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 45 mm, Außendurchmesser 82 mm, Gewicht 0,413 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tiefbreit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Glas transparent Bemessungslichtstrom 730 lm, Bemessungsleistung 1 x 6 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Edelstahl V4A / Aluminium / Glas / Kunststoff, Farbe: schwarz matt, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP54. Mit elektronischem Betriebsgerät, DALI-2 dimmbar.

Produktvorteile

- LED-Einbaudownlight in runder Bauform aus massivem Edelstahl V4A mit LED-Modul 6 W (3.000 K) und dimmbarem DALI-Konverter OHNE Glow-in-the-dark-Effekt.
- Auslieferung mit 5-poliger Anschlussbox.
- Deckenausschnitt 68 mm, Durchmesser 82 mm, Einbautiefe 45 mm, IP54 (bei Einbau in geschlossenen Decken).
- Ohne sichtbaren Sprengring.
- Klassische, formal zurückgenommene Formgebung.
- In gleicher Optik auch in GX5,3- oder GU10-Ausführung und als dimmbares Set Phasenabschnitt oder DALI lieferbar.
- Zudem in gleicher Oberflächenstruktur und in gleicher Farbe auch in Ausführung quadratisch verfügbar.



ITANSA-R BB15 LED-Einbaudownlightset, V4A, IP54, DALI dimmbar, mit Anschlussbox
 Artikel-Nr. 4 1475083

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	41475083
GTIN	4251433957669
Serienname	ITANSA-R BB15
Kurzbeschreibung	LED-Einbaudownlightset, V4A, IP54, DALI dimmbar, mit Anschlussbox
Material	Edelstahl V4A / Aluminium / Glas / Kunststoff
Farbe	schwarz matt
Ausführung der Oberfläche	matt
Form	rund
Außendurchmesser	82 mm
Einbaudurchmesser min.	65 mm
Einbaudurchmesser max.	68 mm
Einbautiefe	45 mm
Aufbauhöhe	3 mm
Lieferumfang	inkl. Anschlussbox, 5-polig zur Durchgangsverdrahtung
Nettogewicht	0,413 kg
D-Kennzeichen	Nein
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	730 lm
Systemeffizienz	122 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	facettiert
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	38°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Lichtquelle	
Artikel Nr. vom eingesetzten Leuchtmittel	12924383
Aufbauhöhe	32 mm
Außendurchmesser	51 mm
Ausführung	Plug&Play
Leistung	6 W
Spannungsart	DC
Strom	350 mA
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP20
Energieeffizienzklasse	D
Leuchtmittelwechsel möglich	Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.


ITANSA-R BB15 LED-Einbaudownlightset, V4A, IP54, DALI dimmbar, mit Anschlussbox
 Artikel-Nr. 41475083

Betriebstechnik Betriebsgeräte	
Artikel Nr. vom eingesetzten Betriebsgerät	17684020
Länge	130 mm
Breite	42 mm
Höhe	22 mm
AC Nennspannung min.	198 V
AC Nennspannung max.	264 V
Frequenz max.	63 Hz
Dimmbar	Ja
Ansteuerung	DALI-2/PUSH
Einschaltstrom	1 A, 15,2 µs
Leistung	2,8 W
Leistung	7 W
Ausgangsstrom bis	350 mA
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Flickerfrei	Ja
Prüfzeichen	ENEC 05 EL

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Max. Deckenstärke	15 mm
Weitere Hinweise	V4A keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Abdeckung	Glas transparent
Sprengring	ohne Sprengring
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,485 kg
Länge Verpackung	140 mm
Breite Verpackung	110 mm
Höhe Verpackung	120 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.: 81204280	Reduzierring D = 110 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm, für bauseits vorliegende Öffnung von 90 mm
https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81204280_2021_DE.pdf	
Artikel-Nr.: 81205280	Reduzierring D = 130 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm, für bauseits vorliegende Öffnung von 110 mm
https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81205280_2021_DE.pdf	
Artikel-Nr.: 81206280	Reduzierring D = 145 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm, für bauseits vorliegende Öffnung von 130 mm
https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81206280_2021_DE.pdf	