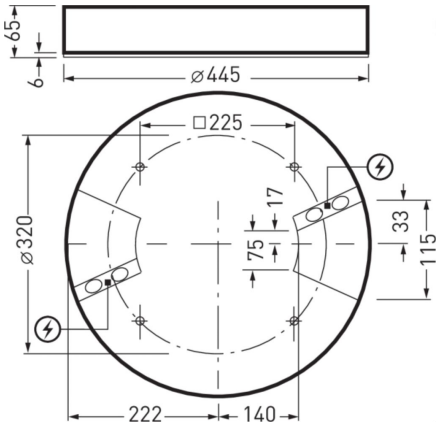
Onplana D11 OTA22 3000-830 ET 01

TOC: 6981740





Produktmerkmale und Kenndaten

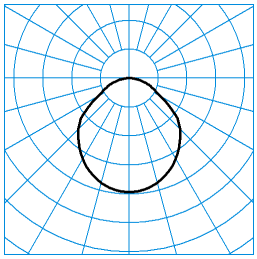
Leuchtentyp	Rundes LED-Anbau-Downlight, Aufbauhöhe 65 mm.
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA.
Anschlussleistung	23 W
Leistungsfaktor	0,90
Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	2.900 lm
Lichtausbeute	126 lm/W
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 70.000 h L85 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	Steckklemme
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP40
Schutzart Raumseitig	IP40
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK06
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Max. Leuchten an B10	32
Max. Leuchten an B16	50
Max. Leuchten an C10	50
Max. Leuchten an C16	85
Höhe-Netto	65 mm
Außendurchmesser	445 mm
Gewicht	4,6 kg

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Onplana D11 OTA22 3000-830 ET 01

TOC: 6981740

Lichtverteilungskurven



Onplana D11 OTA22 3000-830 01 TX055002

C0 - C180

UGR I = 21,3
UGR q = 21,3
DIN 5040: A40
UTE: 1,00 D
CEN Flux Code: 52 83 96 100 100 0 0 0 0

Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung
	**Onplana D11 ZS 3075/2000 01** 6984400	3-Punkt Seilaufhängung mit transparenter Netzzuleitung und weißer Deckenanschlussdose.
	**Onplana D11 ZIP54 01** 6987600	Zubehör-Set zur Erreichung der Schutzart IP 54 bei Deckenanbau. Speziell für Leuchten der Baureihe Onplana D11.

Ausschreibungstext

Rundes LED-Anbau-Downlight, Aufbauhöhe 65 mm. Für die Wand- und Deckenmontage. Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA. Mit vorwiegend direkt strahlender Lichtstärkeverteilung. Erhöhter Beleuchtungskomfort durch dekorative Deckenaufhellung. Harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Bemessungslichtstrom 2900 lm, Bemessungsleistung 23,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 126 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R_a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, Mittlere Bemessungslebensdauer L80(t_q 25 °C) = 70.000 h, mittlere Bemessungslebensdauer L85(t_q 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss. Leuchtenkörper weiß strukturlackiert (RAL 9016). Außenmaße Deckenring Ø 445 mm, Leuchtenhöhe 65 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 4,6 kg. Mit Anschlussklemme bis 2,5 mm, Zugentlastung und Netzweiterleitung. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert.

EPREL ID

C: 85401311

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.