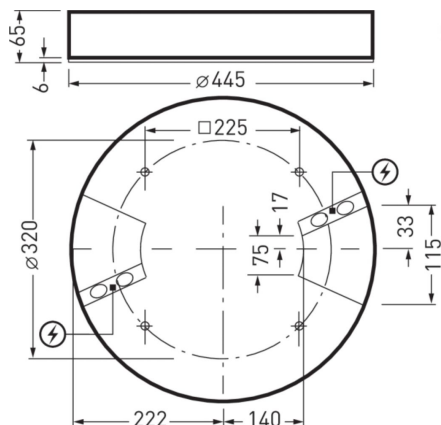
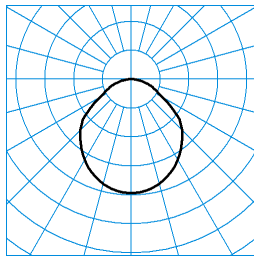




Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Rundes LED-Anbau-Downlight, Aufbauhöhe 65 mm.
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA.
Anschlussleistung	26 W
Leistungsfaktor	0,95
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	3.000 lm
Lichtausbeute	115 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
Notlicht	Einzelbatterie 3h
Bemessungsfrequenz	0/50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP40
Schutzart Raumseitig	IP40
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK06
Glühdrahtbeständigkeit	650 °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

Lichtverteilungskurven

Onplana D11 OTA25 3000-840 EB3 01
TX055012

■ C0 - C180

 UGR I = 21,4
 UGR q = 21,4
 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. In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden. 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 3000 lm, Bemessungsleistung 26,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 115 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, Mittlere Bemessungslebensdauer $L80(t_q 25^\circ\text{C}) = 70.000$ h, mittlere Bemessungslebensdauer $L85(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss. Leuchtenkörper weiß strukturlackiert (RAL 9016). Außenmaße Deckenring $\varnothing 445$ mm, Leuchtenhöhe 65 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): $0^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. 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. Die Leuchte ist für den Betrieb an einem 230V Gleichspannungsnetz (DC) geeignet. 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.

EPREL ID

C: 85401287