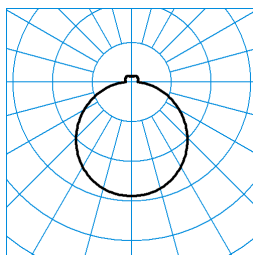
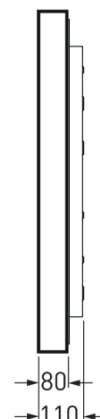
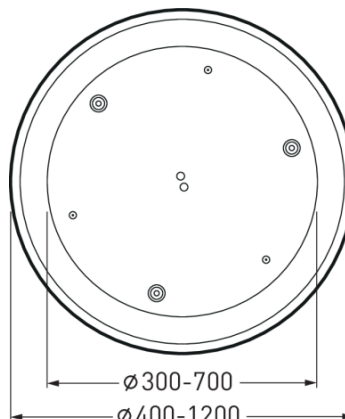


Solegra D3 OTA 13500-830 ETDD

TOC: 7137851



TX063001
 UGR I = 21.5
 UGR q = 21.5
 DIN 5040: B42
 UTE: 0,89 E + 0,11 T



Ausschreibungstext

Runde LED-Deckenleuchte in geradliniger, zylindrischer Bauform. Durch einen optionalen, farbigen Profilrahmen (ZP) kann die Mantelfläche der Abdeckwanne individualisiert werden. Zur Anbaumontage an die Decke sowie mittels separat zu bestellendem Zubehör zur Decken-Ein- oder Decken-Halbeinbaumontage sowie abgehängten Montage geeignet. Die Befestigung der Abdeckung mit dem Leuchtenkörper erfolgt mittels einfach zu bedienender Bajonettverschluss technik mit Verdrehsicherung. Mit einer zylindrischen Abdeckwanne aus transluzentem PMMA. Erhöhter Beleuchtungskomfort durch dekorative Deckenaufhellung. Harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Leuchten-Lichtstrom 12800 lm, Leuchtenleistung 89 W, Leuchten-Lichtausbeute 144 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ($t_q 25^\circ C$) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Stahlblech, weiß, pulverlackiert. Durchmesser der Abdeckwanne $\varnothing 900$ mm, Leuchtenhöhe 121 mm. Lampenraum mit Druckausgleichvorrichtung und Schutzart IP40. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): $-20^\circ C$ - $+25^\circ C$. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02/0,2 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: $650^\circ C$. Mit elektronischem Vorschaltgerät, digital dimmbar (DALI). Gewicht 11,7 kg.

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
7171800	Solegra D3 ZP 01
7171900	Solegra D3 ZP 03
7172000	Solegra D3 ZP 05

Produktmerkmale und Kenndaten

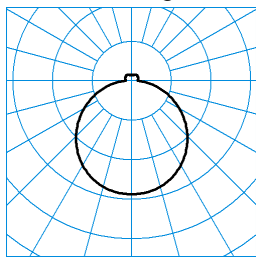
Anwendungsbereich	Eingangsbereiche Flure Treppenhäuser Aufenthaltsräume Hotels und Gaststätten Wohnbereiche
Leuchtentyp	Runde LED-Deckenleuchte in geradliniger, zylindrischer Bauform.
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Mit einer zylindrischen Abdeckwanne aus transluzentem PMMA.
Anschlussleistung	89 W
Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	12.800
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	143,8 lm/W
LED-Lebensdauer	L80 (25°C) = 50000h
Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech, weiß, pulverlackiert.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Vorschaltgerät, digital dimmbar (DALI).
Anschlussart	Klemme
Monitoring Ready	Nein
Schutzart	IP20
Schutzart Lampenraum	IP40
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Höhe-Netto	121 mm
Außendurchmesser	900 mm
Gewicht	11,7 kg
Einbaudurchmesser	900 mm

Solegra D3 OTA 13500-830 ETDD

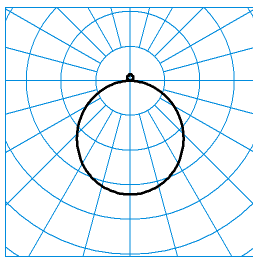
TOC: 7137851



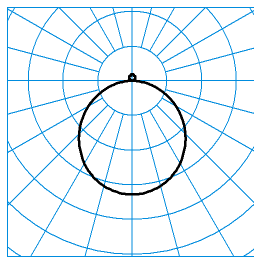
Lichtverteilungskurven



TX063001
UGR I = 21.5
UGR q = 21.5
DIN 5040: B42
UTE: 0,89 E + 0,11 T



TX062784
UGR I = 22.3
UGR q = 22.3
DIN 5040: A40
UTE: 0,95 E + 0,05 T



TX062785
UGR I = 22.3
UGR q = 22.3
DIN 5040: A40
UTE: 0,95 E + 0,05 T