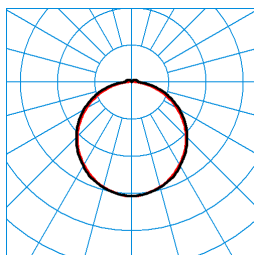


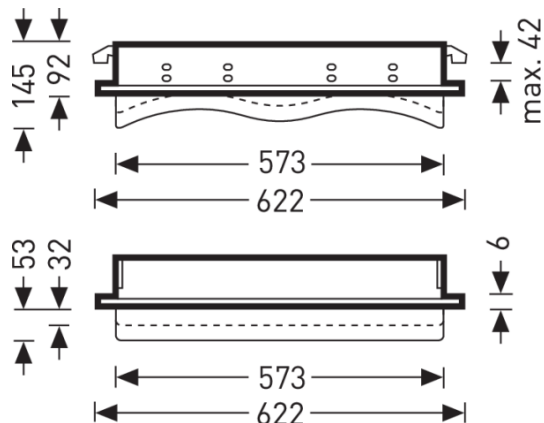
Liventy 625 OT LED3900nw ETDD 01

TOC: 6028551



TX036621
 UGR I = 20.1
 UGR q = 20.8
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,95 E + 0,05 T

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



Ausschreibungstext

LED-Einbauleuchte mit zweifach gewölbter PMMA-Abdeckwanne. Universell einsetzbar in gesägte Einbauöffnungen und in Systemdecken mit verdeckten oder sichtbaren Tragschienen. Für Systemmaß 625 mm x 625 mm, Deckenausschnitt 580 mm x 580 mm. Opale PMMA-Abdeckwanne mit strukturierter Oberfläche, zweifach gewölbt und raumseitig vorstehend zur dekorativen Deckenaufhellung für erhöhten Beleuchtungskomfort. Abdeckung in 2 Positionen höhenverstellbar. Mit 4 LED-Panels zur gleichmäßig flächigen Ausleuchtung der Abdeckwanne. Leuchten-Lichtstrom 4000 lm, Leuchtenleistung 27 W, Leuchten-Lichtausbeute 148 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Leuchtenkörper Stahlblech, Farbe weiß, lösungsmittelfrei pulverlackiert. Maße (L x B): 622 mm x 622 mm, Leuchtenhöhe 145 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. 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°C . Mit 5-poliger Anschlussklemme bis $2,5\text{ mm}^2$ für Netzanschluss und Netzweiterleitung. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Gewicht 6,3 kg.

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
2930500	ZSG 40 Sauger
5676300	Liventy ZBB

Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Büros Banken Foyers Verkaufsräume Ausstellungsräume Konferenzräume
Leuchtentyp	LED-Einbauleuchte mit zweifach gewölbter PMMA-Abdeckwanne.
Leuchtmittel	Mit 4 LED-Panels zur gleichmäßig flächigen Ausleuchtung der Abdeckwanne.
Montageart	Einbau
Leuchtenoptik	Opale PMMA-Abdeckwanne mit strukturierter Oberfläche, zweifach gewölbt und raumseitig vorstehend zur dekorativen Deckenaufhellung für erhöhten Beleuchtungskomfort. Abdeckung in 2 Positionen höhenverstellbar.
Anschlussleistung	27 W
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	3.900
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	148,1 lm/W
LED-Lebensdauer	L80 (25°C) = 50000h
Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper Stahlblech, Farbe weiß, lösungsmittelfrei pulverlackiert.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
Anschlussart	Klemme
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Länge-Netto	622 mm
Breite-Netto	622 mm
Höhe-Netto	145 mm
Einbaulänge	580 mm
Einbaubreite	580 mm
Einbauhöhe	330 mm
Gewicht	6,3 kg