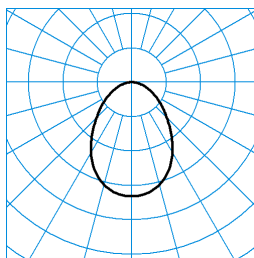


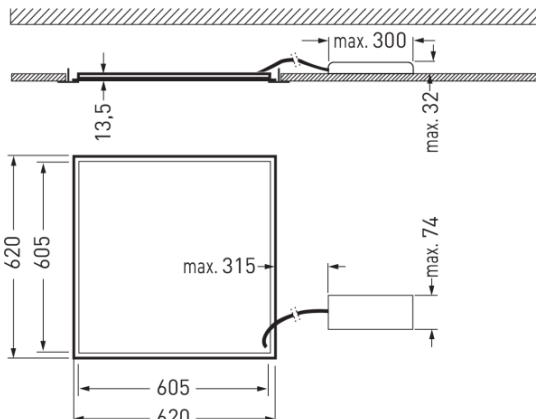
Siella G5 M84 OTA19 LED3600-840 ETDD

TOC: 7165351



TX060606
 UGR I = 19.2
 UGR q = 19.2
 DIN 5040: A50
 UTE: 1,00 D

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



Ausschreibungstext

LED-Einbauleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe. Für Systemdecken mit sichtbaren Tragschienen. Ausführung M84, Systemmaß 625 x 625 mm. In Kombination mit einem separat zu bestellenden Zubehör ist die Leuchte auch für die Verwendung in gesägten Decken geeignet (Siella ZBB/3). Deckenausschnitt 610 mm x 610 mm, Einbautiefe ≥ 90 mm. Mit gesondertem Zubehör auch für Deckenanbau-Montage geeignet (ZD/3). Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA. Mit tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten $L = 3000 \text{ cd/m}^2$ für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum. Harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Leuchten-Lichtstrom 3600 lm, Leuchtenleistung 33 W, Leuchten-Lichtausbeute 109 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L_{80} (t_q 25^\circ\text{C}) = 35.000 \text{ h}$, mittlere Bemessungslebensdauer $L_{70} (t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$. Leuchtenkörper aus Aluminium, weiß lackiert. Maße (L x B): x, Leuchtenhöhe. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart raumseitig IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03/0,35 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Mit externem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Leuchte mittels Tastfunktion über DALI-Steuerklemmen schalt- und dimmbar (Touch DIM). Es können bis zu 10 Leuchten innerhalb einer Touch-Dimm-Gruppe parallel gesteuert werden. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Gewicht 2,3 kg.

Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Büros Flure Foyers Konferenzräume Verkaufsräume Wartezonen
Leuchtentyp	LED-Einbauleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe.
Montageart	Einbau
Leuchtenoptik	Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA.
Anschlussleistung	33 W
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	3.600
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	109,1 lm/W
Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium, weiß lackiert.
Elektrische Ausführung	Mit externem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
Anschlussart	Klemme
Touch-Dim-fähig	Ja
Notlicht	ohne Notlicht
IFS-Kennzeichen	Nein
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP40
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK03
Länge-Netto	620 mm
Breite-Netto	620 mm
Höhe-Netto	14 mm
Einbaulänge	610 mm
Einbaubreite	610 mm
Einbauhöhe	90 mm
Gewicht	2,3 kg

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
7169600	Siella ZBB/3
7169700	ZD/3