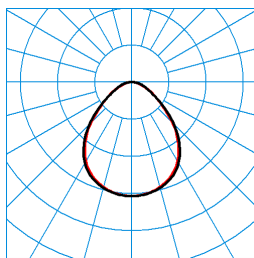


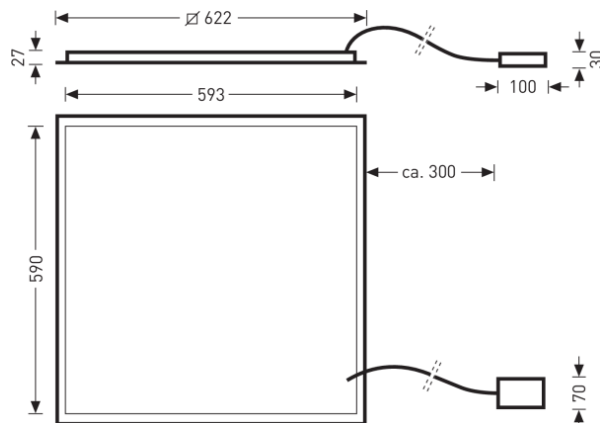
Siella G4 M84 OTA19 LED3200-830 ETDD

TOC: 6953451



TX053975
 UGR I = 18,0
 UGR q = 18,3
 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 ZBB2). Die Montage in gesägte Öffnungen mittels Montagezubehör erfordert eine Decken-Materialstärke von 25 mm - 40 mm. Deckenausschnitt 610 mm x 610 mm, Einbautiefe \geq 170 mm. Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA. Mit tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten $L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum. Harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Leuchtenlichtstrom 3200 lm, Anschlussleistung 31 W, Lichtausbeute der Leuchte 103 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex $R_a > 80$. Lebensdauer $L_{80} (t_q 25^\circ\text{C}) = 35.000 \text{ h}$, Lebensdauer $L_{70} (t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$. Leuchtenkörper aus Kunststoff, weiß. Maße (L x B): 622 mm x 622 mm, Leuchtenhöhe 27 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart raumseitig IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03/0,35 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). Die Leuchte 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.

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
6234500	Siella ZBB/2
6976700	Siella ZD/2

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	31 W
Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	3.200
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	103,2 lm/W
Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Kunststoff, weiß.
Elektrische Ausführung	elektronisches Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI)
Anschlussart	Klemme
Anzahl Dali Adressen	1
Notlicht	ohne Notlicht
Touch-Dim-fähig	Ja
IFS-Kennzeichen	Nein
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Glühdrahtbeständigkeit	650°C
Schlagfestigkeit IK	IK03
Länge-Netto	622 mm
Breite-Netto	622 mm
Höhe-Netto	27 mm
Einbaulänge	610 mm
Einbaubreite	610 mm
Einbauhöhe	170 mm
Gewicht	3,9 kg