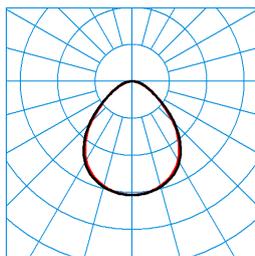


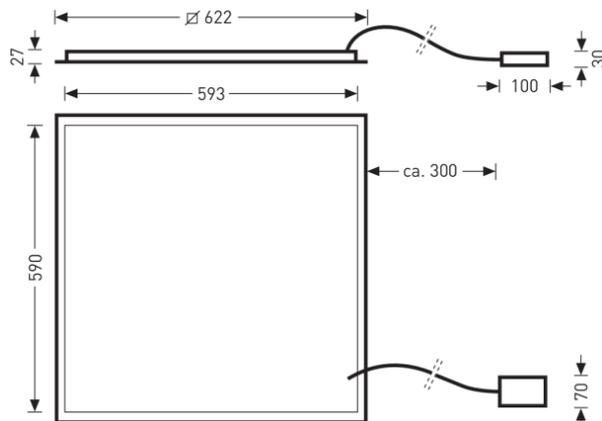
# Siella G4 M84 OTA19 LED3400-840 ETDD

TOC: 6953551



**TX053976**  
 UGR I = 18.2  
 UGR q = 18.5  
 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  $65^\circ$  rundum. Harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Leuchtenlichtstrom 3400 lm, Anschlussleistung 31 W, Lichtausbeute der Leuchte 110 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, Farbtemperatur 4000 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:  $650^\circ\text{C}$ . 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

<b>Anwendungsbereich</b>	Büros Flure Foyers Konferenzräume Verkaufsräume Wartezonen
<b>Leuchtentyp</b>	LED-Einbauleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe.
<b>Montageart</b>	Einbau
<b>Leuchtenoptik</b>	Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA.
<b>Anschlussleistung</b>	31 W
<b>Farbtemperatur</b>	4.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	3.400
<b>Betriebswirkungsgrad</b>	1
<b>Lichtausbeute</b>	109,7 lm/W
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9016 Verkehrsweiß
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus Kunststoff, weiß.
<b>Elektrische Ausführung</b>	elektronisches Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI)
<b>Anschlussart</b>	Klemme
<b>Anzahl Dali Adressen</b>	1
<b>Notlicht</b>	ohne Notlicht
<b>Touch-Dim-fähig</b>	Ja
<b>IFS-Kennzeichen</b>	Nein
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	$650^\circ\text{C}$
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK03
<b>Länge-Netto</b>	622 mm
<b>Breite-Netto</b>	622 mm
<b>Höhe-Netto</b>	27 mm
<b>Einbaulänge</b>	610 mm
<b>Einbaubreite</b>	610 mm
<b>Einbauhöhe</b>	170 mm
<b>Gewicht</b>	3,9 kg