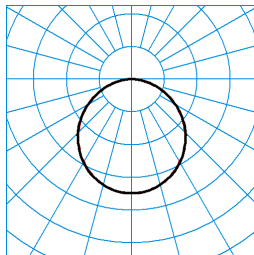


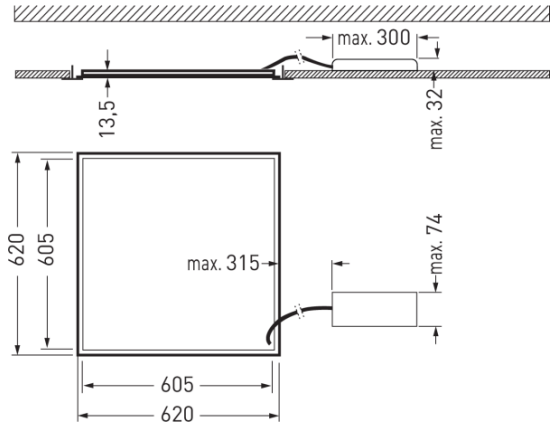
# Siella G5 M84 OTA22 LED3600-840 ETDD

TOC: 7164751



**TX060609**  
 UGR I = 21.4  
 UGR q = 21.3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1,00 E

■ 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 breit strahlender Lichtstärkeverteilung. 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  $L_{80}(t_{q 25 °C}) = 35.000$  h, mittlere Bemessungslebensdauer  $L_{70}(t_{q 25 °C}) = 50.000$  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.

## Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
7169600	Siella ZBB/3
7169700	ZD/3

## 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>	33 W
<b>Farbtemperatur</b>	4.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	3.600
<b>Betriebswirkungsgrad</b>	1
<b>Lichtausbeute</b>	109,1 lm/W
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9016 Verkehrsweiß
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus Aluminium, weiß lackiert.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit externem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
<b>Anschlussart</b>	Klemme
<b>Touch-Dim-fähig</b>	Ja
<b>Notlicht</b>	ohne Notlicht
<b>IFS-Kennzeichen</b>	Nein
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Schutzart Raumseitig</b>	IP40
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK03
<b>Länge-Netto</b>	620 mm
<b>Breite-Netto</b>	620 mm
<b>Höhe-Netto</b>	14 mm
<b>Einbaulänge</b>	610 mm
<b>Einbaubreite</b>	610 mm
<b>Einbauhöhe</b>	90 mm
<b>Gewicht</b>	2,3 kg