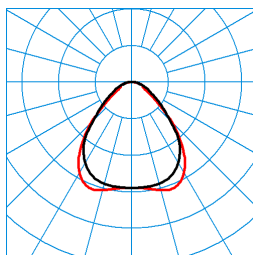


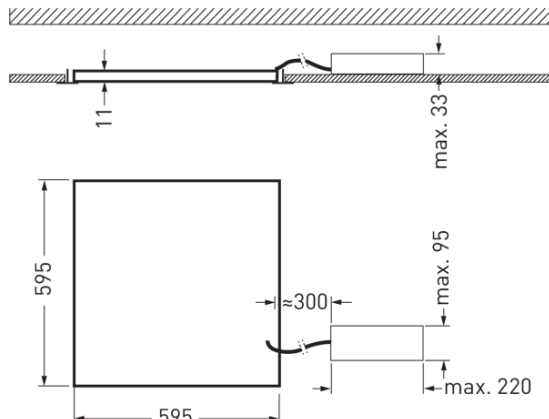
# 2330 M84 OTA19 3600-840 ETDD

TOC: 7240651



**TX084329**  
 UGR I = 18.1  
 UGR q = 18.0  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 C

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270



## Ausschreibungstext

LED-Einbauleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe. Für Systemdecken mit sichtbaren Tragschienen. Ausführung M84, Systemmaß 625 x 625 mm. Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA. Mit tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 19. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten  $L = 3000 \text{ cd/m}^2$  für Ausstrahlungswinkel oberhalb  $65^\circ$  rundum. Harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Leuchte mit einstellbarem Leuchtenlichtstrom / . Anschlussleistung in Abhängigkeit des eingestellten Lichtstroms 33,00 W / 0,00 W. Leuchten-Lichtausbeute 3600 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Leuchtenkörper aus Aluminium, weiß pulverbeschichtet. Maße (L x B): 620 mm x 620 mm, Leuchtenhöhe 11 mm. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Gewicht 2,9 kg.

## 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 lm   |
| <b>Lichtausbeute</b>           | 109 lm/W   |
| <b>CEN Flux Code</b>           | 62 87 96 100 100   |
| <b>Farbwiedergabeindex</b>     | 80   |
| <b>Farbtoleranz</b>            | 5 SDCM   |
| <b>Photobiologische Klasse</b> | Gruppe 0 - kein Risiko                                     |
| <b>Leuchtenfarbe</b>           | RAL9016 Verkehrsweiß                                       |
| <b>Leuchtenkörper</b>          | Leuchtenkörper aus Aluminium, weiß pulverbeschichtet.      |
| <b>Elektrische Ausführung</b>  | Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).  |
| <b>Anschlussart</b>            | Klemme   |
| <b>Monitoring Ready</b>        | Nein   |
| <b>Bemessungsfrequenz</b>      | 50/60 Hz   |
| <b>Bemessungsspannung</b>      | 220 - 240 V  |
| <b>Schutzart</b>               | IP20   |
| <b>Schutzart Raumseitig</b>    | IP40   |
| <b>Schutzklasse</b>            | II   |
| <b>Schlagfestigkeit IK</b>     | IK02   |
| <b>Glühdrahtbeständigkeit</b>  | 650 °C   |
| <b>Umgebungstemperatur</b>     | -20 - 25 °C  |
| <b>Länge-Netto</b>             | 620 mm   |
| <b>Breite-Netto</b>            | 620 mm   |
| <b>Höhe-Netto</b>              | 11 mm  |
| <b>Einbaulänge</b>             | 620 mm   |
| <b>Einbaubreite</b>            | 620 mm   |
| <b>Einbauhöhe</b>              | 160 mm   |
| <b>Gewicht</b>                 | 2,9 kg   |