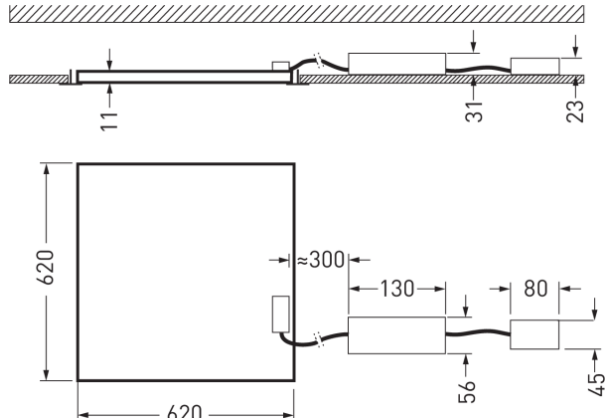


**TX059978**  
 UGR I = 17.3  
 UGR q = 17.4  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 C



**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. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten L = 3000 cd/m² für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum. Harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Leuchte mit einstellbarem Leuchtenlichtstrom 2900 lm / 3600 lm. Anschlussleistung in Abhängigkeit des eingestellten Lichtstroms 26 W / 33 W. Leuchten-Lichtausbeute 112 lm/W / 109 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R<sub>a</sub> > 80. Mittlere Bemessungslebensdauer L70(t<sub>q</sub> 25 °C) = 35.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminium, weiß lackiert. Mit externem Betriebsgerät, schaltbar. Betriebsgerät in Multi-Lumen-Ausführung, LichtstromEinstellung im Auslieferungszustand: 3600 lm. Das Produkt 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. Gewicht 2,9 kg.

**Produktmerkmale und Kenndaten**

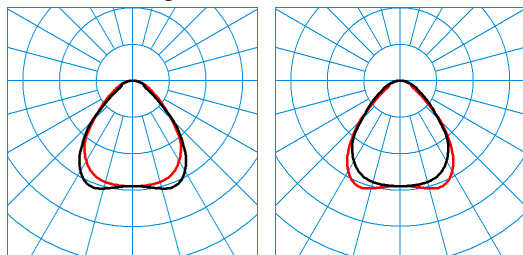
<b>Anwendungsbereich</b>	Büros Flure Foyers Konferenzräume Verkaufsräume Wartezonen
<b>Leuchtentyp</b>	LED-Einbauleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe.
<b>Montageart</b>	Einbau
<b>Leuchtenoptik</b>	Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA.
<b>Anschlussleistung</b>	33 W
<b>Farbtemperatur</b>	4.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	3.600
<b>Betriebswirkungsgrad</b>	1
<b>Lichtausbeute</b>	111,5 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, schaltbar.
<b>Touch-Dim-fähig</b>	Nein
<b>Notlicht</b>	ohne Notlicht
<b>IFS-Kennzeichen</b>	Nein
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Schutzart Raumseitig</b>	IP40
<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK02
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C
<b>Länge-Netto</b>	620 mm
<b>Breite-Netto</b>	620 mm
<b>Höhe-Netto</b>	11 mm
<b>Gewicht</b>	2,9 kg

# 2330 M84 OTA19 36/29/ML-840 ET

TOC: 7143540



## Lichtverteilungskurven



**TX059978**

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 17.3

UGR q = 17.4

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

**TX059979**

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 18.1

UGR q = 18.0

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C