

**TX120620**  
 UGR I = 17.8  
 UGR q = 18.1  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 C

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270



**Ausschreibungstext**

LED-Deckenanbauleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe. Für die Deckenmontage in Innenräumen. Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA mit lichttechnisch wirksamer Prismenstruktur. Mit symmetrisch tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchte mit einstellbarem Bemessungslichtstrom / . Bemessungsleistung in Abhängigkeit des eingestellten Lichtstroms 25,00 W / 36,00 W. Leuchten-Lichtausbeute . Lichtfarbe , ähnlichste Farbtemperatur (CCT) , allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Mittlere Bemessungslebensdauer  $L65(t_q 25 °C) = 50.000$  h. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche lösungsmittelfrei weiß pulverbeschichtet (RAL 9016). Maße (L x B): 1202 mm x 300 mm, Leuchtenhöhe 59 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C.

**Produktmerkmale und Kenndaten**

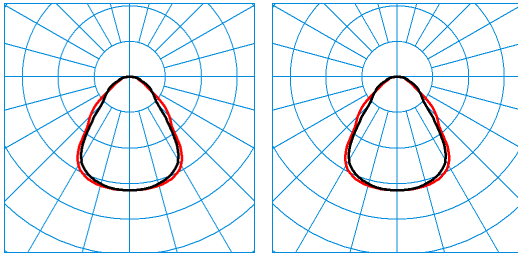
<b>Anwendungsbereich</b>	Büros Banken Foyers Verkaufsräume Schalterhallen Ausstellungsräume Unterrichtsräume	
<b>Leuchtentyp</b>	LED-Deckenanbauleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe.	
<b>Montageart</b>	Anbau	
<b>Leuchtenoptik</b>	Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA mit lichttechnisch wirksamer Prismenstruktur.	
<b>LED-System</b>	Bemessungslichtstrom (Stufe 0)	Bemessungslichtstrom (Stufe F)
<b>Anschlussleistung</b>	25 W	36 W
<b>Farbtemperatur</b>	4.000 K	4.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	3.000 lm	4.000 lm
<b>Lichtausbeute</b>	120 lm/W	
<b>CEN Flux Code</b>	63 87 97 100 100	
<b>LED-Lebensdauer</b>	L65 (25 °C) = 50.000 h	
<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 Stahlblech.	
<b>Anschlussart</b>	Klemme	
<b>Schutzart</b>	IP20	
<b>Schutzklasse</b>	I	
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK02	
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C	
<b>Umgebungstemperatur</b>	-20 - 25 °C	
<b>Max. Leuchten an B10</b>	14	
<b>Max. Leuchten an B16</b>	23	
<b>Max. Leuchten an C10</b>	23	
<b>Max. Leuchten an C16</b>	39	
<b>Länge-Netto</b>	1.202 mm	
<b>Breite-Netto</b>	300 mm	
<b>Höhe-Netto</b>	59 mm	
<b>Gewicht</b>	5,0 kg	

# 2350 G2 D2 OTA19 40/30/ML-840 ET

TOC: 7373840



## Lichtverteilungskurven



**TX120620**

UGR I = 17.8

UGR q = 18.1

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

■ CO - C180  
■ C90 - C270

**TX120619**

UGR I = 18.8

UGR q = 19.1

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

■ CO - C180  
■ C90 - C270