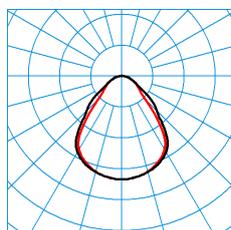
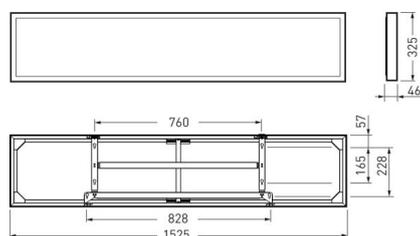


# 2350 G3 D3 PW19 60/40/ML-840 ET LED-Anbauleuchte

TOC: 7756140



## Produktbeschreibung

### Leuchtentyp

LED-Deckenanbauleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe.

### Anwendungsbereiche

Büros, Flure, Foyers, Konferenzräume, Verkaufsfächen, Wartezonen, Bildung, Pflegeheime.

### Montagearten

Für die Deckenmontage in Innenräumen.

### Optisches System

Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA mit lichttechnisch wirksamer Prismenstruktur. Mit symmetrisch tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 19.

### LED-System

Leuchte mit einstellbarem Bemessungslichtstrom 6000 lm - 4000 lm. Bemessungsleistung in Abhängigkeit des eingestellten Lichtstroms 54,00 W / 38,00 W. Leistungsfaktor  $\lambda > 0,95$ , Leuchten-Lichtausbeute 111 lm/W. Lichtfarbe , ähnlichste Farbtemperatur (CCT) , Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 5$  SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Mittlere Bemessungslebensdauer  $L65(t_q 25^\circ C) = 50.000$  h.

### Leuchtenkörper

Leuchtenkörper aus Aluminium. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Maße (L x B): 1525 mm x 325 mm, Leuchtenhöhe 46 mm. Gewicht: 4,2 kg.

### Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

## 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>	54 W	38 W
<b>Leistungsfaktor</b>	0,95	
<b>Farbtemperatur</b>	4.000 K	4.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	6.000 lm	4.000 lm
<b>Lichtausbeute</b>	111 lm/W	105 lm/W
<b>Austauschbarkeit Lichtquelle</b>	Nein - Elektrische Sicherheit	
<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	

## Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus Aluminium.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
<b>Anschlussart</b>	Klemme
<b>Bemessungsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Bemessungsspannung</b>	220 - 240 V
<b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b>	14,40 %
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK02
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C
<b>Umgebungstemperatur</b>	25 °C
<b>Länge-Netto</b>	1.525 mm
<b>Breite-Netto</b>	325 mm
<b>Höhe-Netto</b>	46 mm
<b>Gewicht</b>	4,2 kg