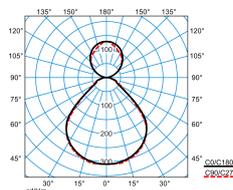
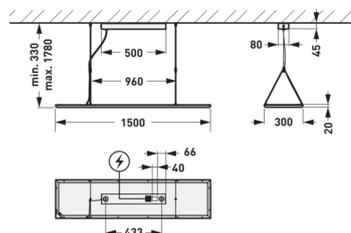


# 2360 G2 H2 PW19-IL 6000-8MC ETDD

TOC: 8909351



## Produktbeschreibung

### Leuchtentyp

LED-Hängeleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe. Hängeleuchte für Einzelleuchtenanwendung.

### Montagearten

Y-Seilaufhängung für Abhängelängen bis: 1780 mm. Y-Seilaufhängung und elektrische Anschlussleitung im Lieferumfang enthalten.

### Optisches System

Mit symmetrisch begrenzt breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 19. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten  $L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$  für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum.

### LED-System

Leuchtenlichtstrom in 2 Stufen einstellbar. Bemessungslichtstrom 5600 lm, Bemessungsleistung 46 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 130 lm/W. Lichtfarbe warmweiß oder neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K oder 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Farborttoleranz (initial MacAdam)  $\leq 3 \text{ SDCM}$ .

### Leuchtenkörper

Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Maße (L x B): 1500 mm x 300 mm, Leuchtenhöhe 20 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 6,0 kg.

### Elektrische Ausführung

Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. 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.

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: <https://www.trilux.com/EcoDesign>

## Produktmerkmale und Kenndaten

|                                |  |          |
|--------------------------------|--|----------|
| <b>Leuchtentyp</b>             | LED-Hängeleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe. |          |
| <b>Montageart</b>              | Abhängen   |          |
| <b>Lichtverteilungskurve</b>   | Wide reduced glare UGR19 (W19)                         |          |
| <b>FWHM</b>                    | 94 °   |          |
| <b>Light Engine</b>            | Stufe 1  | Stufe 2  |
| <b>Farbtemperatur</b>          | 3000 K   | 4000 K   |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>    | 5600 lm  | 6000 lm  |
| <b>Anschlussleistung</b>       | 46,00 W  | 46,00 W  |
| <b>Lichtausbeute</b>           | 122 lm/W   | 130 lm/W |
| <b>Farbwiedergabeindex</b>     | 80   |          |
| <b>Farbtoleranz</b>            | 3 SDCM   |          |
| <b>Photobiologische Klasse</b> | Gruppe 0 - kein Risiko                                 |          |
| <b>Leuchtenfarbe</b>           | RAL9016 Verkehrsweiß                                   |          |
| <b>Leuchtenkörper</b>          | Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil.        |          |

## Produktmerkmale und Kenndaten

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Anschlussart           | Steckklemme |
| Bemessungsspannung     | 220 - 240 V |
| Bemessungsfrequenz     | 50/60 Hz    |
| Klirrfaktor (THD) < %  | 14 %        |
| Schutzart              | IP20        |
| Schutzart Raumseitig   | IP20        |
| Schutzklasse           | I           |
| Schlagfestigkeit IK    | IK02        |
| Glühdrahtbeständigkeit | 650 °C      |
| Umgebungstemperatur    | 25 °C       |
| Max. Leuchten an B10   | 7           |
| Max. Leuchten an B16   | 12          |
| Max. Leuchten an C10   | 12          |
| Max. Leuchten an C16   | 20          |
| Länge-Netto            | 1.500 mm    |
| Breite-Netto           | 300 mm      |
| Höhe-Netto             | 20 mm       |
| Gewicht                | 6,0 kg      |

## Light Engine Daten

| Light Engine | Farbtemperatur | Bemessungslichtstrom | Anschlussleistung | Lichtausbeute |
|--------------|----------------|----------------------|-------------------|---------------|
| Stufe 1      | 3000 K         | 5600 lm              | 46,00 W           | 122 lm/W      |
| Stufe 2      | 4000 K         | 6000 lm              | 46,00 W           | 130 lm/W      |

## Für mehr Nachhaltigkeit im Tagesgeschäft

Neue  
Verpackung



CO<sub>2</sub> OPTIMIERT



KEIN PLASTIK



NUR EIN MATERIAL



100% RECYCLEBAR



[www.trilux-twenty3.com/eco](http://www.trilux-twenty3.com/eco)