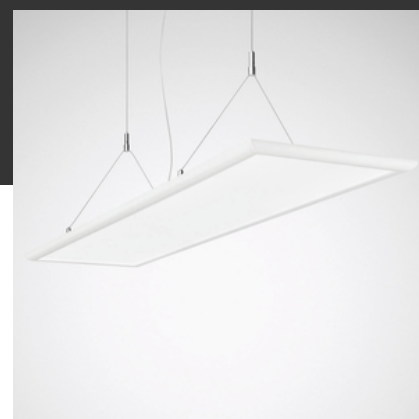
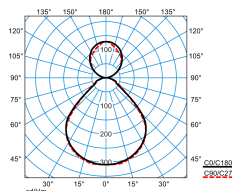
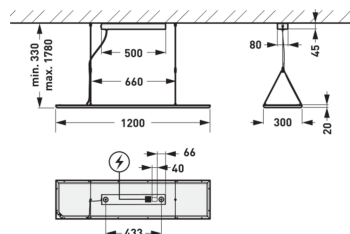


# 2360 G2 H1 PW19-IL 34/44/ML-8MC ET

TOC: 8909040



## Opis produktu

### Typ oprawy

Diodowa oprawa wisząca z półprzezroczystym kloszem z PMMA. Oprawa wisząca do zastosowania pojedynczego.

### Sposoby montażu

Zwieszaki linkowe Y o długości zwisu do: 1780 mm. Zwieszak linkowy Y i przewód podłączeniowy w zestawie.

### Układ optyczny

Z symetrycznym, ograniczenie szerokim rozsyłem światła. Wskaźnik ośnienia zgodnie z klasyfikacją UGR (EN 12464-1) < 19. Przystosowany do monitorów wg EN 12464-1 dzięki zmniejszonej luminancji  $L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$  dla kąta emisji powyżej  $65^\circ$  w każdym kierunku.

### Układ diodowy

Strumień świetlny oprawy regulowany w 2 stopniach, barwa światła regulowana w 2 stopniach. Strumień świetlny oprawy 3150 lm - 4400 lm, pobór mocy 26 W - 34 W, maksymalna skuteczność świetlna oprawy 131 lm/W. Barwa światła biała ciepła lub biała neutralna, temperatura barwowa 3000 K lub 4000 K, ogólny wskaźnik oddawania barw (CRI)  $R_a > 80$ . Tolerancja barwowa (initial MacAdam)  $\leq 3 \text{ SDCM}$ .

### Korpus oprawy oświetleniowej

Korpus oprawy oświetleniowej z wyłaczanego profilu aluminiowego. Powierzchnia lakierowana na biało (podobny do RAL 9016). Wymiary (dł. x szer.): 1200 mm x 300 mm, wysokość oprawy 20 mm. Klasa ochronności (EN 61140): I, stopień ochrony (DIN EN 60529): IP20, stopień odporności na uderzenia według IEC 62262: IK02, temperatura badania rozżarzonym drutem zgodnie z IEC 60695-2-11: 650 °C. Masa: 5,3 kg.

### Wykonanie elektryczne

Zasilacz jest wymienny zgodnie z wymogami ekoprojektu (rozporządzenie (UE) 2019/2020). Produkt spełnia podstawowe wymogi odnośnych dyrektyw UE i niemieckiej ustawy o bezpieczeństwie produktów i posiada oznaczenie CE. Dodatkowo oprawa posiada certyfikat ENEC wystawiony przez niezależną jednostkę certyfikującą.

Instrukcja demontażu (PDF) dla produktu dostępna na stronie: <https://www.trilux.com/EcoDesign>

## cechy i parametry produktu

**Typ oprawy** Diodowa oprawa wisząca z półprzezroczystym kloszem z PMMA.

**Sposoby montażu** Montaż zwieszany

**Krzywa rozsyłu światła** Wide reduced glare UGR19 (W19)

**FWHM** 94 °

**Light Engine** Level 1 Level 4

**Temperatura barwowa** 3000 K 4000 K

**zmierzony strumień świetlny** 3150 lm 4400 lm

**Pobór mocy** 26,00 W 34,00 W

**Skuteczność świetlna** 121 lm/W 129 lm/W

**Wskaźnik oddawania barw** 80

**tolerancja barwowa** 3 SDCM

**klasa fotobiologiczna** Grupa 0 - brak ryzyka

**kolor oprawy** RAL9016 Biały beskidzki

**Korpus oprawy oświetleniowej** Korpus oprawy oświetleniowej z wyłaczanego profilu aluminiowego.

## cechy i parametry produktu

Rodzaj złącza	Zacisk wtykowy
napięcie znamionowe	220 - 240 V
częstotliwość znamionowa	50/60 Hz
Współczynnik harmonicznych (THD)	14 %
Szczelność	IP20
Szczelność od strony pomieszczenia	IP20
Klasa ochronności	I
Odporność na uderzenia (IK)	IK02
Wytrzymałość drutu żarnikowego	650 °C
Temperatura otoczenia	25 °C
Maks. Oprawy B10	12
Maks. Oprawy B16	20
Maks. Oprawy C10	20
Maks. Oprawy C16	33
Długość	1.200 mm
Szerokość-net	300 mm
Wysokość	20 mm
Masa	5,3 kg

## Light Engine Dane

Light Engine	Temperatura barwowa	Znamionowy strumień światła	Wartość poboru mocy typowej	Skuteczność świetlna
Level 1	3000 K	3150 lm	26,00 W	121 lm/W
Level 3	3000 K	4100 lm	34,00 W	121 lm/W
Level 2	4000 K	3400 lm	26,00 W	131 lm/W
Level 4	4000 K	4400 lm	34,00 W	129 lm/W

## Więcej zrównoważonego rozwoju w codziennej pracy

Nowe  
opakowanie



ZOPTYMALIZOWANY  
POD KĄTEM CO<sub>2</sub>



BEZ PLASTIKU



TYLKO JEDEN MATERIAŁ



W 100% NADAJĄCY  
SIĘ DO RECYKLINGU



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