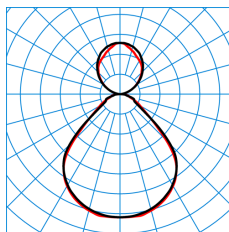
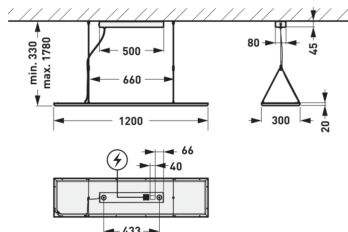


# 2360 G2 H1 PW19-IL 4400-8MC ETDD

TOC: 8909151



## 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. Strumień świetlny oprawy 4100 lm, pobór mocy 34 W, maksymalna skuteczność świetlna oprawy 129 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)  $\leq 3 \text{ SDCM}$ . Średni okres trwałości znamionowej  $L65(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$ .

### Korpus oprawy oświetleniowej

Korpus oprawy oświetleniowej z wyłaczanego profilu aluminiowego. Powierzchnia lakierowana na biało (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 rozżarzonego drutem zgodnie z IEC 60695-2-11:  $650^\circ\text{C}$ . Masa: 5,5 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	
Light Engine	Level 1	Level 2
Temperatura barwowa	3000 K	4000 K
zmierzony strumień świetlny	4100 lm	4400 lm
Pobór mocy	34,00 W	34,00 W
Skuteczność świetlna	121 lm/W	129 lm/W
Trwałość	$L65 (25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$	
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.	
Rodzaj złącza	Zacisk wtykowy	

## cechy i parametry produktu

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	9
Maks. Oprawy B16	14
Maks. Oprawy C10	14
Maks. Oprawy C16	23
Długość	1.200 mm
Szerokość-net	300 mm
Wysokość	20 mm
Masa	5,5 kg

## Light Engine Dane

Light Engine	Temperatura barwowa	Znamionowy strumień świe	Wartość poboru mocy ty	Skuteczność świetlna
Level 1	3000 K	4100 lm	34,00 W	121 lm/W
Level 2	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)