

### Oprawa liniowa LED



HIERRO to rodzina opraw produkowana w Fabryce Kanlux. Minimalistyczna i elegancka forma wpisuje się w najnowsze trendy architektonicznego dizajnu. Stylowe rozwiązanie znajduje szerokie zastosowanie w nowoczesnych biurach, sklepach, a także przestrzeniach typu loft jako oświetlenie podstawowe, uzupełniające lub akcentujące. Dużymi atutami opraw HIERRO są: zróżnicowanie dostępnych sposobów sterowania i montażu, niski współczynnik UGR, wysoka skuteczność świetlna, możliwość dopasowania pod konkretne projekty oświetleniowe i 5 lat gwarancji. Pozwala to na tworzenie energooszczędnych i nowoczesnych systemów oświetleniowych, zapewniających atrakcyjne efekty świetlne.

#### DANE OGÓLNE:

**Kolor:** biały

**Miejsce montażu:** do wbudowania w sufit

**Miejsce zastosowania:** wewnątrz

**Minimalna odległość od oświetlanego obiektu :** 0,5m

**Możliwość współpracy ze ściemniaczem :** nie

**Kierunek świecenia oprawy:** dół

**Długość [mm]:** 595

**Szerokość [mm]:** 70

**Wysokość [mm]:** 52

**Zintegrowane źródło światła LED:** tak

**Liczba modułów (Źródło światła LED):** 2

#### DANE TECHNICZNE:

**Napięcie znamionowe [V]:** 220-240 AC

**Częstotliwość znamionowa [Hz]:** 50

**Moc maksymalna [W]:** 28

**Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym :** I

**Materiał klosza:** tworzywo sztuczne

**Materiał obudowy:** stal, tworzywo sztuczne

**Rodzaj diody:** LED SMD

**Strumień świetlny [lm]:** 3300

**Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]:** 1845

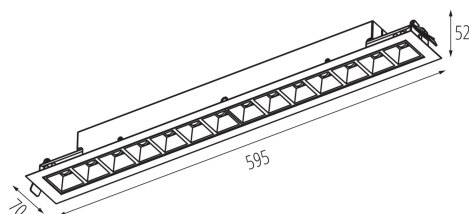
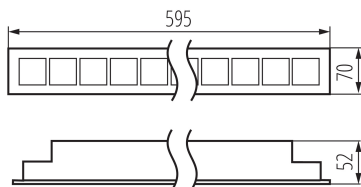
**Barwa światła:** ciepłobiała

**Skorelowana temperatura barwowa [K]:** 3000

**Jednolitość barwy w elipsach McAdama :**  $\leq 6$

**Wskaźnik oddawania barw:** 80

### Oprawa liniowa LED



**Trwałość [h]:** 50000

**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości:** L90B10

**Ilość cykli wł/wył:**  $\geq 30000$

**Kąt świecenia [°]:** X60/Y60

**Skuteczność świetlna lampy [lm/W]:** 118

**Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]:** 5÷25

**Typ klosza:** raster

**Rodzaj przyłącza:** kostka samozaciskowa

**Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm²]:** 1,5÷2,5

**Stopień IP:** 20

**Kształt:** prostokątny

**UGR:** <18

KANLUX S.A. (kat 37028) HR-MH-WW-W-PT / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 37028) HR-MH-WW-W-PT  
Lampy: 1 x HR-MH-WW-W

