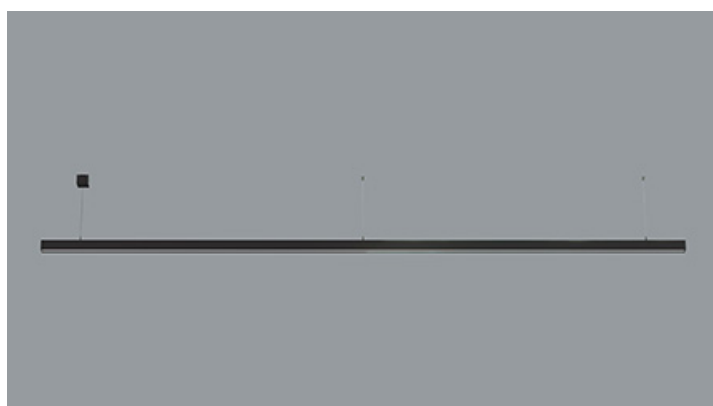
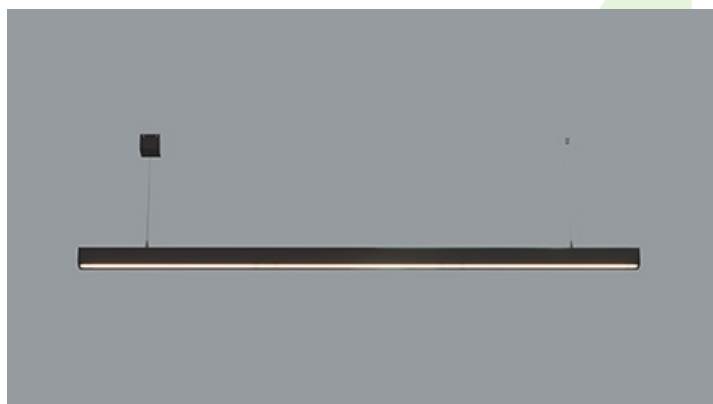




## R-LINE LED COMPACT

### Compact



R-Line to zwieszany system oświetlenia liniowego zaprojektowany z myślą o optymalnej równowadze między efektywnością kosztową a wydajnością, idealny do zastosowań w przestrzeniach o średniej wysokości do 5 m, takich jak biura i obiekty handlowe. Wyposażony w szybki system zatrzasku, umożliwiający szybkie, beznarzędziowe łączenie opraw, który znacząco skraca czas instalacji. System oparty jest na modułowej koncepcji z dwoma długościami segmentów (1680 mm i 3360 mm), łączonymi za pomocą prostego mechanizmu „klik” w celu tworzenia ciągłych, jednolitych linii światła. Obudowa wykonana jest z aluminium ekstrudowanego, co zapewnia wysoką sztywność i długotrwałą stabilność. Oprawa przeznaczona jest do montażu zwieszanego z wykorzystaniem dedykowanych akcesoriów. R-Line osiąga wysoką efektywność energetyczną do 149 lm/W oraz oferuje różne konfiguracje optyki, w tym PLX oraz Optics (system optyczny oparty na soczewkach) z asymetrycznym i podwójnie asymetrycznym rozsyłem światła, co pozwala na precyzyjne dopasowanie do różnych potrzeb oświetleniowych. Jakość światła zapewniają parametry SDCM 3 oraz CRI > 80, z dostępnymi temperaturami barwowymi 3000 K i 4000 K. R-Line dostępny jest z zasilaniem ON/OFF oraz DALI, zapewniając elastyczność sterowania oświetleniem. Produkt objęty jest 5-letnią gwarancją i oferuje długą żywotność 80 000 godzin (L80B10), co zapewnia niezawodne, wieloletnie działanie.



## Główne parametry:

Nazwa	Strumień LED [lm]	Moc oprawy [W]	Barwa [K]	Wymiar A x B x H [mm]
R-LINE LED COMPACT 6000 OPTICS-ASY	6670 / 6952	40,3	3000 / 4000	1680 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 6000 OPTICS-D-ASY	6670 / 6952	40,3	3000 / 4000	1680 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 6000 PLX	6670 / 6952	40,3	3000 / 4000	1680 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 8000 OPTICS-ASY	7872 / 8213	48,8	3000 / 4000	1680 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 8000 OPTICS-D-ASY	7872 / 8213	48,8	3000 / 4000	1680 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 8000 PLX	7872 / 8213	48,8	3000 / 4000	1680 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 10000 OPTICS-ASY	10127 / 10592	66,3	3000 / 4000	1680 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 10000 OPTICS-D-ASY	10127 / 10592	66,3	3000 / 4000	1680 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 10000 PLX	10127 / 10592	66,3	3000 / 4000	1680 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 12000 OPTICS-ASY	13340 / 13904	80,6	3000 / 4000	3360 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 12000 OPTICS-D-ASY	13340 / 13904	80,6	3000 / 4000	3360 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 12000 PLX	13340 / 13904	80,6	3000 / 4000	3360 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 16000 OPTICS-ASY	15744 / 16426	97,7	3000 / 4000	3360 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 16000 OPTICS-D-ASY	15744 / 16426	97,7	3000 / 4000	3360 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 16000 PLX	15744 / 16426	97,7	3000 / 4000	3360 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 20000 OPTICS-ASY	20254 / 21184	132,6	3000 / 4000	3360 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 20000 OPTICS-D-ASY	20254 / 21184	132,6	3000 / 4000	3360 x 56 x 48
R-LINE LED COMPACT 20000 PLX	20254 / 21184	132,6	3000 / 4000	3360 x 56 x 48

## Rysunki techniczne:



## Cechy świetlne i elektryczne:

Typ źródła	LED
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność [h]	80000
Lx/By	L80/B10
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	RG0
Temperatura otoczenia [°C]	5 ÷ 35
Dostępne zasilacze	standard (E) DIM DALI (EDD) *
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	>0,95

\* Wariant do określenia podczas składania zamówienia

## Cechy mechaniczne:

Montaż	na zwieszakach
Materiał	aluminium
Kolor	RAL 9005 (czarny) RAL 9016 (biały) *
Przesłona	układ optyczny oparty na soczewkach PMMA

Uwaga: Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja +/- 10%).  
Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja +/- 10% w zależności od wartości temperatury barwowej).  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 24-04-2026