



## X-LINE SLIM LOW UGR UP&DOWN LED UGR<19

Oprawy UGR<19



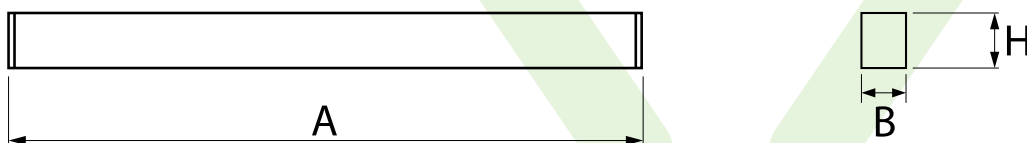
Oprawa wykonana z profilu aluminiowego. Jej charakterystyczną cechą jest dystrybucja światła zarówno w górną, jak i dolną półprzestrzeń. W porównaniu z tradycyjnym X-Line LED zmniejszone zostały gabaryty oprawy, a całość została zamknięta w wąskim na 48 mm profilu liniowym, co dodało produktowi bardziej eleganckiej formy. W X-Line Slim zastosowano przesłonę mleczną PC oraz raster antyolśnieniowy (przeznaczony tylko dla dolnego rozsyłu). Całość pozwala manipulować światłem i tworzyć systemy świetlne, ułatwiając tworzenie we wnętrzach warunków komfortowego widzenia i ich estetycznego wyglądu. Oprawa X-Line Slim przeznaczona jest do montażu na zawieszach. Źródła LED dystrybuujące światło w dolną jak i górną półprzestrzeń połączone są w jeden obwód i korzystają ze wspólnego, jednego zasilacza. \*Wybrane warianty opraw dostępne są z certyfikatem ENEC.



## Główne parametry:

Nazwa	Strumień LED [lm]	Moc oprawy [W]	Barwa [K]	Wymiar A x B x H [mm]
X-LINE SLIM LOW UGR UP&DOWN LED 2200/4200	6462 / 6800	37,5	3000 / 4000	1126 x 48 x 70
X-LINE SLIM LOW UGR UP&DOWN LED 2200/3800	6800	37,5	4000	1126 x 48 x 70
X-LINE SLIM LOW UGR UP&DOWN LED 2750/5250	8077,5 / 8500	46,9	3000 / 4000	1406 x 48 x 70
X-LINE SLIM LOW UGR UP&DOWN LED 4400/8400	12924 / 13600	75	3000 / 4000	2248 x 48 x 70

## Rysunki techniczne:



**Cechy świetlne i elektryczne:**

Typ źródła	LED
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność [h]	100000
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 $\phi$	>0,95

\* Wariant do określenia podczas składania zamówienia

**Cechy mechaniczne:**

Montaż	na zwieszakach
Materiał	aluminium
Kolor	RAL 9005 (czarny) RAL 9006 (szary) anodyzowane aluminium RAL 9016 (biały) *
Przesłona	PC/RASTER (poliwęglan opalizowany/raster antyodblaskowy) [od góry/od dołu]

**Informacje dodatkowe:**

Możliwość wykonania oprawy w wersji CLO. \*Wybrane warianty opraw dostępne są z certyfikatem ENEC.