

**Produkt:** X-LINE SLIM RECESSED LOW UGR LED 5250 RASTER DAISY-BLACK-WIDE E 21 840 LINE-EL / L-1422MM**Indeks:** 19.4153.9321.21

## Opis

Oprawa wykonana z profilu aluminiowego. W porównaniu z tradycyjnym X-Line G/K LED, zmniejszone zostały gabaryty oprawy, a całość została zamknięta w węższym profilu liniowym, co dodało produktowi bardziej eleganckiej formy. W X-Line Slim Recessed Low UGR zastosowano raster antyolśnieniowy. Całość pozwala manipulować światłem i tworzyć systemy świetlne, ułatwiając tworzenie we wnętrzach warunków komfortowego widzenia i ich estetycznego wyglądu. Oprawa X-Line Slim Recessed przeznaczona jest do montażu w sufitach podwieszanych. Oprawy przystosowane są do łączenia za pomocą specjalnie opracowanych łączników, które zapewniają dużą swobodę w rozmieszczaniu elementów systemu, a tym samym dużą funkcjonalność.

## Informacje o produkcie

Kategoria	Oprawy do wbudowania
Rodzina	X-LINE SLIM RECESSED LOW UGR LED LINE
Nazwa	X-LINE SLIM RECESSED LOW UGR LED 5250 RASTER DAISY-BLACK-WIDE E 21 840 LINE-EL / L-1422MM
Indeks	19.4153.9321.21



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	5540
Moc LED [W]	28
Strumień oprawy [lm]	4598,2
Moc oprawy [W]	31,8
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	144,6
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 72,6° / 74,4°
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	RG0
Klasa ochrony	I
Stopień szczelności	IP40
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność LED [h]	100000
Lx/By	L80/B10
Temperatura otoczenia [°C]	5 ÷ 35
Zasilacz elektroniczny	standard (E)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16)

## Dane mechaniczne



Montaż	do wbudowania w sufit podwieszany gipsowo-kartonowy
Materiał	aluminium
Kolor	RAL 9006 (szary)
Przesłona	RASTER (raster antyodśnieniowy)
Odporność mechaniczna	IK04
Wymiary [mm]	1422 x 70 x 75
Otwór montażowy [mm]	1417 x 55

## Fotometria



cd/klm  
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 83\%$