



Fuzo LED

420x240 18W

2160lm 830

MPRM Szary STD

Oprawa oświetleniowa wszechstronnego zastosowania zaprojektowana pod źródła LED. Energooszczędne chipy LED renomowanych producentów charakteryzują się dużą skutecznością świetlną. FUZO wyposażono w zasilacze o współczynniku mocy $\cos \phi > 0,95$. Istnieje możliwość kolorystycznej personalizacji obudowy w celu dopasowania do kolorystyki wnętrza. Przeznaczenie: pomieszczenia biurowe, sale konferencyjne, ciągi komunikacyjne. Wersja 600x600 przeznaczona jest do montażu w sufitach podwieszanych o widocznej konstrukcji nośnej Wersja 600x600 G/K posiada sprężyny umożliwiające montaż w sufitach podwieszanych G/K



INFORMACJE PODSTAWOWE

Indeks: CY003.2222.830.A000

EAN: 5907769471278

Montaż: Sufit podwieszany G/K

Zasilanie: 220 ... 240

Dane techniczne

DANE MECHANICZNE

Rodzaj montażu	Wbudowany
Materiał obudowy	Blacha stalowa

DANE OPTYCZNE

Raster / przestona	MPRM
Kolor klosza/pokrywy	Bezbarwny
Materiał klosza	Tworzywo sztuczne strukturalne/pryzmatyczne
UGR	18

DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Moc oprawy	18 W
Liczba źródeł światła	1
Rodzaj osprzętu	Zasilacz
Napięcie znamionowe [V]	220 ... 240 V
Okablowanie przelotowe	Brak
Zawiera źródło światła	tak
Zasilacz - typ	ON/OFF
Moduł awaryjny	Brak
Czujnik ruchu	Brak

DANE ŚWIETLNE

Strumień świetlny oprawy [lm]	2160 lm
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	120 lm/W
Barwa światła	Biała
Wskaźnik oddawania barw	80
Podział światła	Średniostrumieniowy
Rozsył światła	DI
Klasa oprawy	I
Degradacja diod LED	B10
Spadek strumienia świetlnego w czasie	L80
Żywotność diod LED	54000 h
MacAdam	SDCM 3
LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h	85 %
Temp. barwowa	3000 K
Temperatura barwowa i CRI	830

DANE INFORMACYJNE

Waga netto	2.3 kg
Kolor	Szary
Zakres temperatur pracy [°C]	-15 ... 40
Tolerancja mocy i strumienia świetlnego	+/-10%

CERTYFIKATY

Stopień ochrony od góry (IP)	IP20
Stopień ochrony od dołu (IP)	IP44
Odporność uderowa	IK04
Klasa ochronności	I
Ochrona źródła światła	tak
CE	tak
HACCP+	tak
EAC	tak

Wymiary

L	W	H
420	240	82

L - Długość

W - Szerokość

H - Wysokość / głębokość

