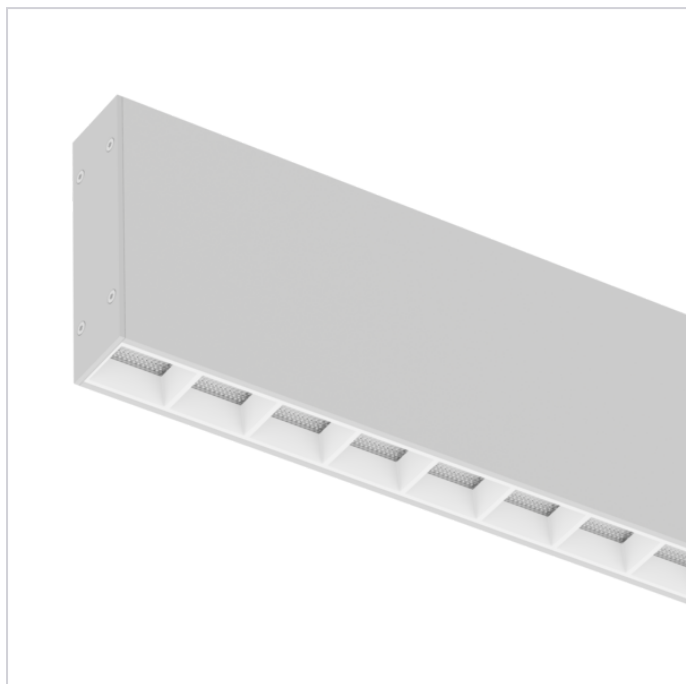




Alto LED 545 12W 1090lm 830 mPARW Szary

Nowy system opraw LED przeznaczony do łączenia w linie. ALTO LED jest eleganckim i efektywnym rozwiązaniem sprawdzającym się w oświetlaniu biur, sal konferencyjnych, recepcji oraz innych powierzchni pracy.



INFORMACJE PODSTAWOWE

Indeks: AA001.2245.830.A000

EAN: 5907769455117

Akcesoria: Alto Końcówka, Alto Led Pusty moduł konstrukcyjny, Zawieszenie elektryczne, Alto Akcesoria do montażu w linię

Montaż: zwieszany

Zasilanie: 220 ... 240

Dane techniczne

DANE MECHANICZNE

Materiał obudowy	Aluminium
------------------	-----------

DANE OPTYCZNE

Raster / przestona	mPARW
Kolor klosza/pokrywy	Bezbarwny
Materiał klosza	Tworzywo sztuczne strukturalne/pryzmatyczne
Materiał rastra	Tworzywo sztuczne
Odbłyśnik	biały

DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Moc oprawy	12 W
Rodzaj osprzętu	Zasilacz
Napięcie znamionowe [V]	220 ... 240 V
Okablowanie przelotowe	Brak
Zasilacz - typ	ON/OFF
Moduł awaryjny	Brak
Czujnik ruchu	Brak

DANE ŚWIETLNE

Strumień świetlny oprawy [lm]	1090 lm
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	91 lm/W
Wskaźnik oddawania barw	80
Rozsył światła	DI
Temp. barwowa	3000 K
Temperatura barwowa i CRI	830

DANE INFORMACYJNE

Waga netto	1.3 kg
Kolor	Szary
Tolerancja mocy i strumienia świetlnego	+/-10%

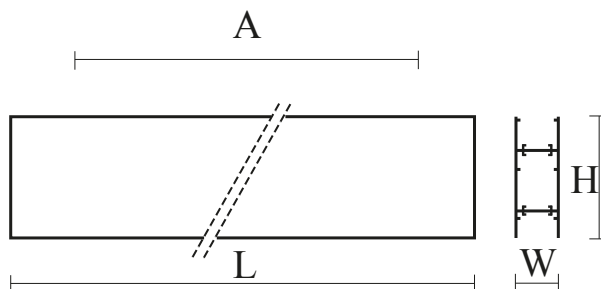
CERTYFIKATY

Stopień ochrony (IP)	IP20
Odporność udarowa	IK04
Klasa ochronności	I
Ochrona źródła światła	tak
CE	tak
HACCP+	tak
EAC	tak

Wymiary

L	W
545	28

L - Długość
W - Szerokość



Akcesoria

ELEMENTY KONSTRUKCYJNE



FE001.11.0002, FE001.11.0003,
FE001.33.0002, FE001.33.0003,
FE001.22.0002, FE001.22.0003

Alto Końcówka

FX009.22.1000, FX009.22.0500

Alto Led Pusty moduł konstrukcyjny

ELEMENTY ELEKTRYCZNE



FS002.11.1500, FS002.11.3000,
FS002.11.4000, FS002.11.5000,
FS002.11.7000, FS002.33.1500,
FS002.33.3000, FS002.33.4000,
FS002.33.5000, FS002.33.7000,
FS002.22.1500, FS002.22.3000,
FS002.22.4000, FS002.22.5000,
FS002.22.7000

Zawieszenie elektryczne

ELEMENTY ŁĄCZĄCE

FJ001.00.0000, FL022.00.0000

Alto Akcesoria do montażu w linię