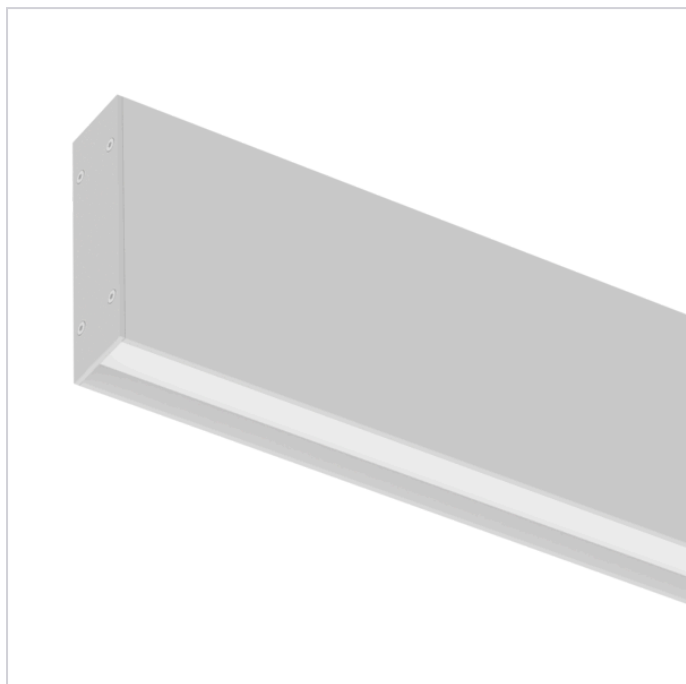




Alto LED 1625

37W 4030lm 840

OPAL Szary STD

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: AA003.2211.840.A000

EAN: 5907769494987

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

Rodzaj montażu Zwieszany

Materiał obudowy Aluminium

DANE OPTYCZNE

Raster / przestona OPAL

Kolor klosza/pokrywy Białe

Materiał klosza Tworzywo sztuczne opalizowane/matowe

UGR 22

DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Moc oprawy	37 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]	4030 lm
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	109 lm/W
Sprawność oprawy [%]	64
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
L80/B10 przy 25°C żywotność znamionowa [h]	60000 h
LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h	85 %
Temp. barwowa	4000 K
Temperatura barwowa i CRI	840

DANE INFORMACYJNE

Waga netto	3.3 kg
Kolor	Szary
Zakres temperatur pracy [°C]	-20 ... 40
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

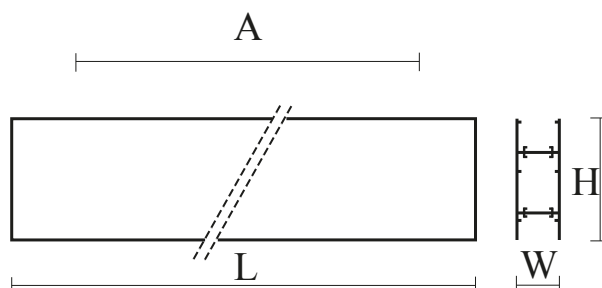
Wymiary

L	W	H
1625	28	100

L - Długość

W - Szerokość

H - Wysokość / głębokość



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