



Presto LED DI

1145 31W 3510lm

840 MPOP Biały STD

Funkcjonalna oprawa systemowa na źródła LED wykonana z blachy stalowej. Rozsył światła DI. Wersje PAR-S można łączyć w linie świetlne wykorzystując łączniki liniowe (akcesoria). Wersje OPAL i MPRM występują jako osobne oprawy.



INFORMACJE PODSTAWOWE

Indeks: CC005.1124.840.A000

EAN: 5907671376173

Akcesoria: Presto LED Końcówka oprawy, Zawieszenie elektryczne, Zawieszenie elektryczne Y, Presto LED Łącznik liniowy Komplet, Zawieszenie zwykłe, Zawieszenie zwykłe Y

Montaż: zwieszany, nastropowy

Zasilanie: 220 ... 240

Dane techniczne

DANE MECHANICZNE

Rodzaj montażu	Uniwersalny
Materiał obudowy	Blacha stalowa

DANE OPTYCZNE

Raster / przestona	MPOP
Kolor klosza/pokrywy	Bezbarwny
Materiał klosza	Tworzywo sztuczne strukturalne/pryzmatyczne
UGR	19

DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Moc oprawy	31 W
Rodzaj osprzętu	Zasilacz
Napięcie znamionowe [V]	220 ... 240 V
Okablowanie przelotowe	Brak
Zawiera źródło światła	tak
Współczynnik mocy	0.96
Zasilacz - typ	ON/OFF
Moduł awaryjny	Brak
Czujnik ruchu	Brak

DANE INFORMACYJNE

Waga netto	2 kg
Kolor	Biały
Zakres temperatur pracy [°C]	-15 ... 40
Tolerancja mocy i strumienia świetlnego	+/-10%

DANE ŚWIETLNE

Strumień świetlny oprawy [lm]	3510 lm
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	113 lm/W
Sprawność oprawy [%]	75
Barwa światła	Biała
Wskaźnik oddawania barw	80
Bezpośredni-/pośredni regulowany niezależnie	nie
Podział światła	Szerokostrumieniowy
Rozsył światła	DI
Degradacja diod LED	B10
Spadek strumienia świetlnego w czasie	L80
Żywotność diod LED	100000 h
MacAdam	SDCM 3
L80/B10 przy 25°C żywotność znamionowa [h]	100000 h
L90/B10 przy 25°C żywotność znamionowa [h]	64000 h
LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h	85 %
Temp. barwowa	4000 K
Temperatura barwowa i CRI	840

CERTYFIKATY

Stopień ochrony (IP)	IP20
Odporność uderowa	IK04
Klasa ochronności	I
Współczynnik migotania światła	=< 3%
Ochrona źródła światła	tak
CE	tak
HACCP+	tak
EAC	tak

Wymiary

L	W	H
1145	125	60

L - Długość

W - Szerokość

H - Wysokość / głębokość



Akcesoria

ELEMENTY KONSTRUKCYJNE

FE020.11.0000, FE020.33.0000,
FE020.22.0000

Presto LED Końcówka oprawy

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 ELEKTRYCZNE



FS004.11.1500, FS004.11.3000,
FS004.11.5000, FS004.11.7000,
FS004.33.1500, FS004.33.3000,
FS004.33.5000, FS004.33.7000,
FS004.22.1500, FS004.22.3000,
FS004.22.5000, FS004.22.7000

Zawieszenie elektryczne Y

ELEMENTY ŁĄCZĄCE

FJ009.00.0000

Presto LED Łącznik liniowy Komplet

ELEMENTY MONTAŻOWE



FS001.00.1500, FS001.00.3000,
FS001.00.4000, FS001.00.5000,
FS001.00.7000

Zawieszenie zwykłe



FS003.00.1500, FS003.00.3000,
FS003.00.4000, FS003.00.5000,
FS003.00.7000

Zawieszenie zwykłe Y