



# 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 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
MacAdam	SDCM 3
LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h	85 %
Temp. barwowa	4000 K
Temperatura barwowa i CRI	840

**DANE INFORMACYJNE**

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

**CERTYFIKATY**

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

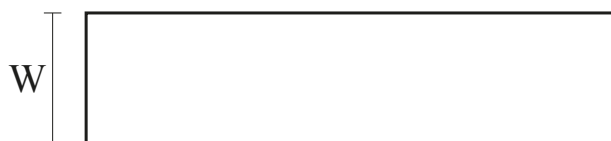
## Wymiary

L	W	H
1145	125	60

L - Długość

W - Szerokość

H - Wysokość / głębokość



## Aksesoria

### 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