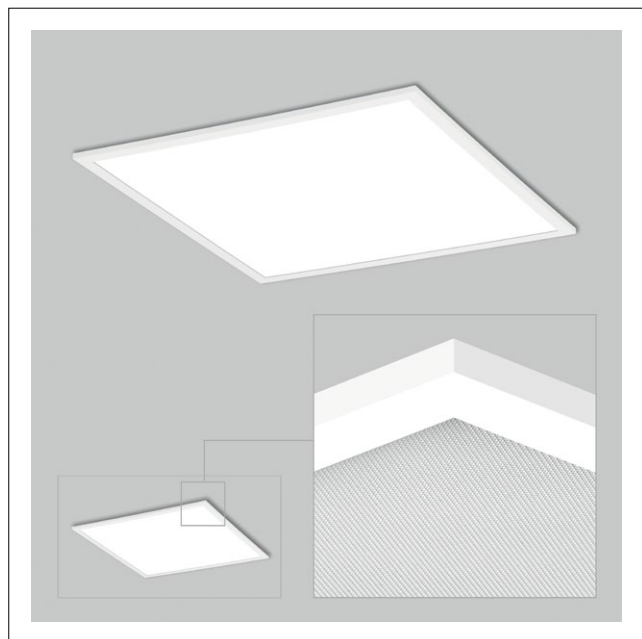




Prato Q LED



PRATO Q LED charakteryzuje się wysokimi parametrami świetlnymi, szybkim montażem, równomierną luminancją na powierzchni klosza. Oprawa wyposażona jest w wysokiej jakości podzespoły elektroniczne. Aluminiowe płytki PCB zapewniają odpowiednie odprowadzanie ciepła korzystnie wpływając na żywotność diod LED i pozwalając uzyskać współczynnik MTBF > 50 000h. Liczba cykli ON/OFF wynosi ~100 000. Zasilacz posiada wbudowane zabezpieczenia przeciążeniowe, przeciwzwarciowe i termiczne.

Wykonanie: ramka z aluminium w kolorze białym, rozpraszający klosz mikropryzmatyczny MPRM umieszczony ponad wydajnymi modułami LED. Zasilacz poza oprawą (w komplecie)

Montaż: W sufitach podwieszanych 600x600 o widocznej konstrukcji nośnej. Z dodatkową obudową: nastropowy, zwieszany

Akcesoria: obudowa do montażu natynkowego, zawieszania typu Y

Zasilanie: 230 V

DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Napięcie znamionowe	220 ... 240 V
Zawiera źródło światła	Tak
Współczynnik mocy	0,95

DANE MECHANICZNE

Rodzaj montażu	Uniwersalny
Materiał obudowy	Aluminium

DANE INFORMACYJNE

Kolor	Biały
Zakres temperatur pracy	-20 ... 35 °C

CERTYFIKATY I OZNACZENIA

Stopień ochrony (IP)	IP44
Stopień ochrony od góry (IP)	IP40
Klasa ochronności	II
Ochrona źródła światła	Tak
Klasa energetyczna	A+
CE	Tak
Współczynnik migotania światła	=< 3%

DANE ŚWIETLNE

Barwa światła	Biała
Wskaźnik oddawania barw	80
Podział światła	Średniostrumieniowy
Rozsył światła	DI
Kąt rozsyłu	120 °
Degradacja diod LED	B10
Spadek strumienia świetlnego w czasie	L80
Żywotność diod LED	> 60000 h
LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h	88 %

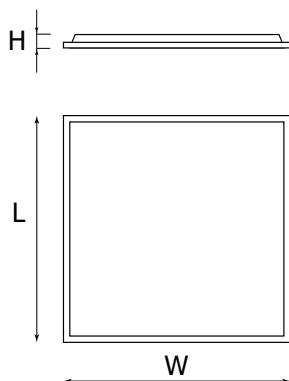
DANE OPTYCZNE

Raster / przesłona	MPRM
--------------------	------

WYKONANIA

Kod	Moc oprawy [W]	Strumień świetlny oprawy [lm]	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Temperatura barwowa	Info
PF5020101	26	3300	127	4000K	600x600
PF5020108	36	4250	118	3000K	600x600
PF5020115	36	4500	126	4000K	600x600
PF5020122	36	4250	118	3000K	300x1200
PF5020129	36	4500	125	4000K	300x1200

WYMIARY



L [mm]	W [mm]	H [mm]	600x600	300x1200
595	595	35	PF5020101 PF5020108 PF5020115	
1195	295	35		PF5020122 PF5020129

L = Długość | W = Szerokość | H = Wysokość / głębokość

AKCESORIA

Element elektryczny



Zawieszenie elektryczne Y
Sztuki w komplecie: 1

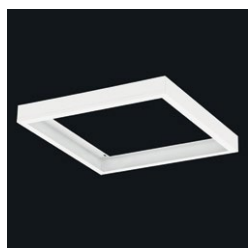
PX0922043

Szary

PX0922054

Biały

Element konstrukcyjny



Prato Q LED Obudowa natynkowa
Sztuki w komplecie: 1

PF5020136

605x605
H=68mm

Biały

PF5020143

305x1205
H=68mm

Biały

Element montażowy



Zawieszenie zwykłe Y
Sztuki w komplecie: 1

PX0922112