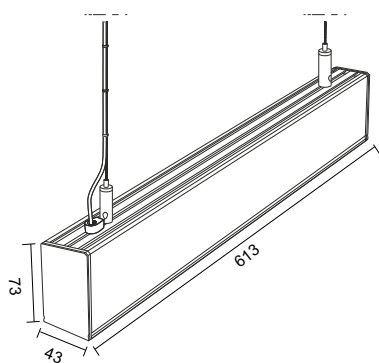


Liniowa oprawa oświetleniowa Claro LUMINES Lighting



CLARO
by LUMINES[®]
LIGHTING

Liniowa oprawa LED Lumines Lighting dedykowana jest głównie do użytku wewnętrznego. Znajduje zastosowanie jako źródło światła głównego oraz dekoracyjnego. Ze względu na swój prosty design pozwala na aranżacje wnętrz o zróżnicowanym charakterze.

Dokładna długość oprawy [mm]	613
Wysokość oprawy [mm]	73
Głębokość oprawy [mm]	43
Napięcie wejściowe	220-240V AC
Użyteczny strumień świetlny [lm] w stożku 120°	2680
Temperatura barwowa CCT [K]	4000
Kolor	Biały lakierowany

ENERGY

LUMINES Lighting
LUM-CLAROB-60-4K

A
B
C
D
E
F
G

E

27
kWh/1000h

2019/2015

ZESTAW ZAWIERA

Oprawa LED	Aluminium
Źródło światła	LED Samsung
Materiał przesłony	PMMA
Kolor przesłony	Mleczny
Zestaw zawiesi montażowych	
Linka	1250 mm x 1,2 mm
Linka z kulką	100 mm
Blokada linki	M4 9x29 niklowana
Nypel	M10x1 niklowany
Uchwyt stropowy	15x15 M10x1 niklowany

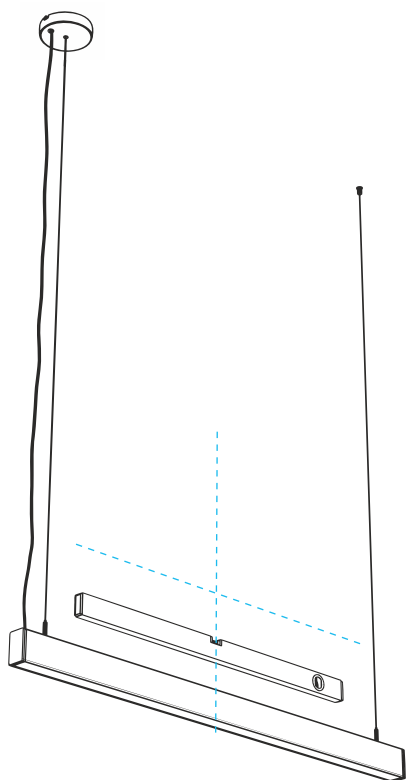
PARAMETRY

Symbol	LUM-CLAROB-60-4K
Indeks	26-0000-02
Waga z opakowaniem [kg]	2,15
Moc trybie włączenia [W]	27
Klasa efektywności energetycznej	E
Moc w trybie czuwania [W]	0
Współczynnik mocy	0,92
Całkowity strumień świetlny [lm]	3270
Skuteczność świetlna [lm/W]	121,1
Światłość szczytowa [cd/klm]	413,57
CRI Ra	>80
R9	11

Współrzędna chromatyczności (x)	0,3827
Współrzędna chromatyczności (y)	0,3800
Kąt promieniowania (°)	100
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	<4 stopnie
Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	0,04
Wskaźnik migotania (Pst LM)	0,3
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego [%]	96
Możliwość ściemniania	Nie
IP	20
Okres trwałości L70B50	>54000
Gwarancja	60 miesięcy



Power Factor PF ≥0,9	Voltage 220-240 V 50-60 Hz	Power 27 W	CRI Ra >80	IP protection IP20	Beam angle 100°	Lifespan 54 000 h	off on 25 000	60% 0,02 s	Starting time <0,02 s	Temperature range +60 °C -20	
-----------------------------------	---	----------------------	-------------------------	------------------------------	---------------------------	-----------------------------	-------------------------	----------------------	------------------------------------	---	--



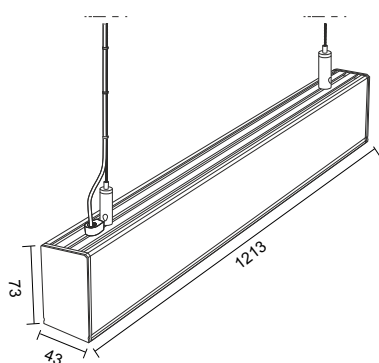
Jak zamontować?



Zeskanuj QR kod, aby
zobaczyć film instruktażowy



Liniowa oprawa oświetleniowa Claro LUMINES Lighting



CLARO
by LUMINES[®]
LIGHTING

Liniowa oprawa LED Lumines Lighting dedykowana jest głównie do użytku wewnętrznego. Znajduje zastosowanie jako źródło światła głównego oraz dekoracyjnego. Ze względu na swój prosty design pozwala na aranżacje wnętrz o zróżnicowanym charakterze.

Dokładna długość oprawy [mm]	1213
Wysokość oprawy [mm]	73
Głębokość oprawy [mm]	43
Napięcie wejściowe	220-240V AC
Użyteczny strumień świetlny [lm] w stożku 120°	5400
Temperatura barwowa CCT [K]	4000
Kolor	Biały lakierowany

ENERGY

LUMINES Lighting
LUM-CLAROB-120-4K

54
kWh/1000h

2019/2015

ZESTAW ZAWIERA

Oprawa LED	Aluminium
Źródło światła	LED Samsung
Materiał przesłony	PMMA
Kolor przesłony	Mleczny
Zestaw zawiesi montażowych	
Linka	1250 mm x 1,2 mm
Linka z kulką	100 mm
Blokada linki	M4 9x29 nikiowana
Nypel	M10x1 nikiowany
Uchwyt stropowy	15x15 M10x1 nikiowany

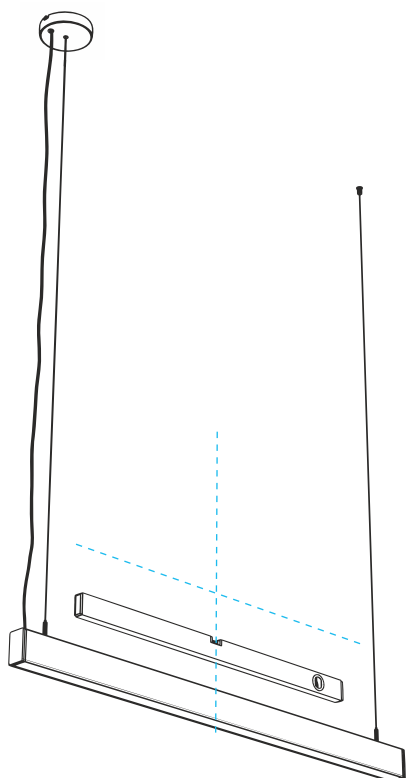
PARAMETRY

Symbol	LUM-CLAROB-120-4K
Indeks	26-0000-00
Waga z opakowaniem [kg]	3,24
Moc trybie włączenia [W]	54
Klasa efektywności energetycznej	E
Moc w trybie czuwania [W]	0
Współczynnik mocy	0,96
Całkowity strumień świetlny [lm]	6640
Skuteczność świetlna [lm/W]	123
Światłość szczytowa [cd/klm]	412,42
CRI Ra	>80
R9	11

Współrzędna chromatyczności (x)	0,3827
Współrzędna chromatyczności (y)	0,3800
Kąt promieniowania (°)	100
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	<4 stopnie
Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	0,04
Wskaźnik migotania (Pst LM)	0,3
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego [%]	96
Możliwość ściemniania	Nie
IP	20
Okres trwałości L70B50	>54000
Gwarancja	60 miesięcy



Power Factor PF ≥0,9	Voltage 220-240 V 50-60 Hz	Power 54 W	CRI Ra >80	IP protection IP20	Beam angle 100°	Lifespan 54 000 h	off on 25 000	60% 0,02 s	Starting time <0,02 s	Temperature range +60 °C -20	
-----------------------------------	---	-------------------------	-------------------------	------------------------------	---------------------------	-----------------------------	-------------------------	----------------------	---------------------------------------	---	--



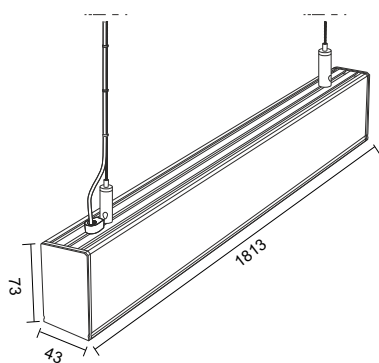
Jak zamontować?



Zeskanuj QR kod, aby
zobaczyć film instruktażowy



Liniowa oprawa oświetleniowa Claro LUMINES Lighting



CLARO
by LUMINES[®]
LIGHTING

Liniowa oprawa LED Lumines Lighting dedykowana jest głównie do użytku wewnętrznego. Znajduje zastosowanie jako źródło światła głównego oraz dekoracyjnego. Ze względu na swój prosty design pozwala na aranżacje wnętrz o zróżnicowanym charakterze.

Dokładna długość oprawy [mm]	1813
Wysokość oprawy [mm]	73
Głębokość oprawy [mm]	43
Napięcie wejściowe	220-240V AC
Użyteczny strumień świetlny [lm] w stożku 120°	8100
Temperatura barwowa CCT [K]	4000
Kolor	Biały lakierowany

ENERG
LUMINES Lighting
LUM-CLAROB-180-4K

A
B
C
D
E
F
G

E

80
kWh/1000h

2019/2015

ZESTAW ZAWIERA

Oprawa LED	Aluminium
Źródło światła	LED Samsung
Materiał przesłony	PMMA
Kolor przesłony	Mleczny
Zestaw zawiesi montażowych	
Linka	1250 mm x 1,2 mm
Linka z kulką	100 mm
Blokada linki	M4 9x29 niklowana
Nypel	M10x1 niklowany
Uchwyt stropowy	15x15 M10x1 niklowany

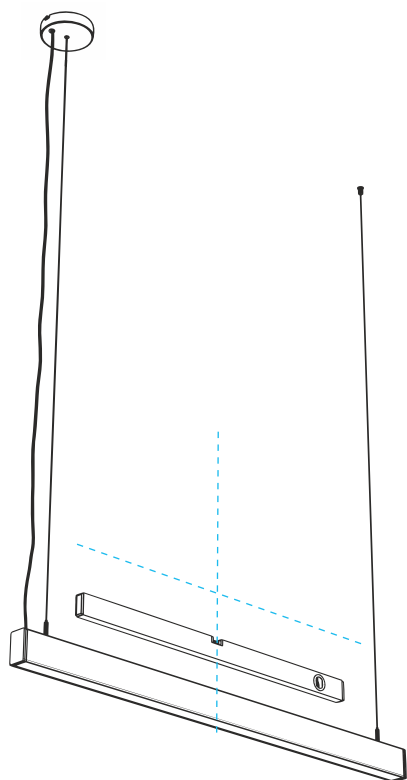
PARAMETRY

Symbol	LUM-CLAROB-180-4K
Indeks	26-0000-01
Waga z opakowaniem [kg]	4,42
Moc trybie włączenia [W]	80
Klasa efektywności energetycznej	E
Moc w trybie czuwania [W]	0
Współczynnik mocy	0,98
Całkowity strumień świetlny [lm]	9965
Skuteczność świetlna [lm/W]	124,3
Światłość szczytowa [cd/klm]	412,42
CRI Ra	>80
R9	11

Współrzędna chromatyczności (x)	0,3827
Współrzędna chromatyczności (y)	0,3800
Kąt promieniowania (°)	100
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	<4 stopnie
Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	0,04
Wskaźnik migotania (Pst LM)	0,3
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego [%]	96
Możliwość ściemniania	Nie
IP	20
Okres trwałości L70B50	>54000
Gwarancja	60 miesięcy



Power Factor PF ≥0,9	Voltage 220-240 V 50-60 Hz	Power 80 W	CRI Ra >80	IP protection IP20	Beam angle 100°	Lifespan 54 000 h	off on 25 000	60% 0,02 s	Starting time <0,02 s	Temperature range +60 °C -20	
-----------------------------------	---	-------------------------	-------------------------	------------------------------	---------------------------	-----------------------------	-------------------------	----------------------	---------------------------------------	---	--



Jak zamontować?



Zeskanuj QR kod, aby
zobaczyć film instruktażowy

