

Aparat de iluminat de interior, aparent

CIRCULO MIDI

Aparat de iluminat – plafonieră CIRCULO MIDI



Despre produs

Produsul CIRCULO MIDI are un grad de protecție IP20 și este rezistent la șocuri fiind realizat pe o carcasă de oțel vopsită cu pulberi, cu difuzor din PMMA microprismatic, ce asigură o distribuție uniformă a luminii și un efect de orbire redus.

Datorită tehnologiei LED cu care este echipat, produsul are un consum de energie electrică redus, în condițiile unui flux luminos ridicat și costuri de întreținere minime având în vedere durata mare de viață a surselor de lumină.

Plafoniera CIRCULO MIDI este destinată a fi montată aparent, pe tavan. Este un produs destinat utilizării în interior și este ideală pentru iluminarea eficientă a zonelor largi de tranzit precum casa scărilor, coridoare, sau în birouri, săli de clasă ori încăperi cu suprafață redusă etc.

EN 60598	RoHS	IP 20		+5°C ÷ +35°C	LED	26W 34W	3000lm 3800lm		CE
----------	------	-------	---	--------------	-----	------------	------------------	---	----

Domeniu de utilizare

Iluminatul general și ornamental de interior, în clădiri publice, hoteluri, bănci, garaje, intrări, coridoare, scări, în general încăperi cu înălțimi cuprinse între 3-5m.

Surse de lumină utilizate

- Module LED de 26W, respectiv 34W
- temperatura de culoare 4000°K, la cerere – 3000°K
- durata de viață 80.000h (L80B10), la Ta=25°C
- indice de redare a culorilor CRI 80-89

Avantaje

Aparat de iluminat economic, compact, proiectat pentru utilizarea în medii normale unde eficiența și performanța sunt cerințe cheie. Asigură economie de energie. Instalare și întreținere ușoară, cu costuri reduse sau chiar de loc. Respectă cerințele standardului pentru aparate de iluminat – oferă confort și siguranță.

Descriere constructivă

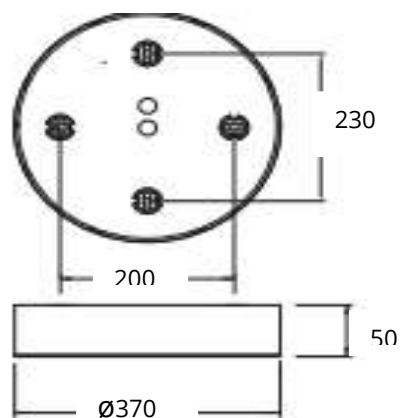
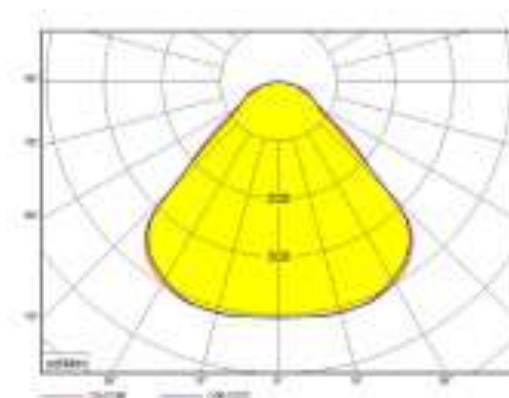
- Corp din aluminiu – asigură răcirea modulului LED. Culoare corp: alb.
- Difuzor PC microprismatic - asigură transmisivitate ridicată și distribuție optimă a luminii; efect redus de orbire

Montaj

- Aparent, drept pe suprafețe verticale (perete) sau orizontale (tavan)
- Suspendat – cu ajutorul kit-ului dedicat – S400-M

Caracteristici tehnice

- Tensiunea de alimentare: 230V/50Hz
- Putere nominală: 26W 34W
- Flux luminos brut /net 3000lm 3800 lm
- Temperatura ambientală: + 5°C...+ 35°C
- Umiditate relativă: 80% la temperatura de +20°C
- Rezistența la zdruncinături: 1000 ±10 zdruncinături, accelerația de 10g, durata impulsului: 16ms, cf.SR EN 60068-2-29.
- Aparatul de iluminat este realizat și validat în conformitate cu cerințele standardelor SR EN 60598-1, SR EN 60598-2-1.

Gabarit [mm]

Curba Fotometrică

Date generale

Tip AIL	Cod Produs	Tensiune Nominală (V)	Putere nominală (W)	Flux luminos net [lm]	Grad de protecție	Clasa de izolație	D [mm]	h [mm]	Masa [kg]
CIRCULO MIDI LED 370 4000K 3000lm 26W	77720118	230	26	3000	IP 20	II	370	50	2
CIRCULO MIDI LED 370 4000K 800lm 34W	77720119	230	34	3800	IP 20	II	370	50	2

Variante la cerere

- reglaj de flux DALI
- culori carcasă – negru

Conformitate cu Directivele Europene

- Directiva de Compatibilitate Electromagnetică.
- Directiva de Joasă Tensiune.
- Directiva RoHS, Directiva DEEE.

ELBA – COM S.A dezvoltă continuu produsele comercializate sau realizate. Ne rezervăm dreptul de a modifica specificațiile tehnice în scopul ameliorării produselor noastre, fără notificare prealabilă sau anunț public.