

Corp de iluminat protejat la praf și umezeală

AB-02 LED ECO Anda

AB 02 LED 1000LM 8,1W 830 OP 23431065

AB 02 LED 1000LM 8,1W 840 OP 23431064

AB 02 LED 1000LM 8,1W 865 OP 23431066



Despre produs

ANDA-02 LED este un corp de iluminat compact, cu dispersor opalescent din policarbonat, adecvat pentru utilizare în băi.

Fiind echipat cu module LED de înaltă performanță, ANDA-02 LED este eficient din punct de vedere energetic și are un impact pozitiv asupra protecției mediului. Este adecvat pentru instalare pe perete deasupra sau de-a lungul unei oglinzi.

ANDA-02 LED oferă soluția optimă atât pentru un iluminat de calitate, cât și pentru reducerea semnificativă a cheltuielilor din punct de vedere energetic și de întreținere.



EN 60598	RoHS	IP44		-5°C ÷ +35°C	8,1W LED
----------	------	------	--	--------------	----------

Domeniu de utilizare

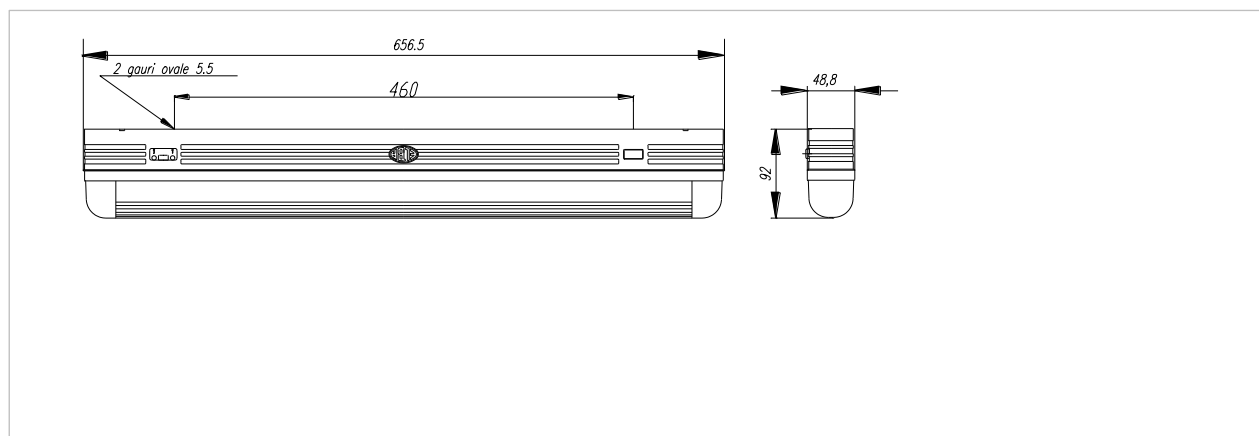
Iluminatul băilor (numai în volumul 3), grupurilor sociale din hoteluri, cămine etc.

Sursa de lumină utilizată

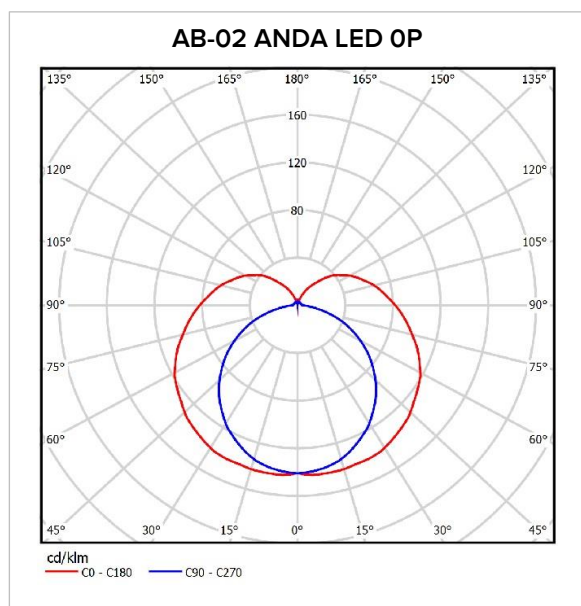
- LED-uri de putere, temperatura de culoare alb-neutru 4000K , CRI 80 sau alb-rece(cool-white) lumina zilei 6500K sau alb-cald (warm-white) 3000K., durata de viață la Ta=25°C,

L70B50
276.000 ore

- Sistemul cu LED-uri inclus în produs înlocuiește/este echivalent cu lămpile fluorescente T8 18W Ø26mm, T5 14W Ø16mm.



Tip produs	L [mm]	I [mm]	h [mm]	m [mm]
AB-02-1Rx2B-14 LED PMO Anda	656.5	48.8	92	460



Date fotometrice AB-02 ANDA LED OP

$\eta=76\%$

Curba de distribuție a intensității luminoase
[Cd/1000lm]

Descriere

- Carcasa din polycarbonat în care se montează șina aparataj prin clipsare.
- Șina aparataj din polycarbonat.
- Dispersor din polycarbonat opal cu striuri longitudinale.
- Aparataj (driver electronic) inclus în produs și executat în conformitate cu normativele specifice.
- Culoare: albă.

Montaj

- Montaj: aparent.

Caracteristici tehnice

- Tensiunea de alimentare: 230V/50Hz
- Domeniu de temperatură 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, conform SR EN 60068-2-29.
- Nivelul perturbațiilor radioelectrice nu depășește limitele admise în SR EN 55015/A1
- Corpul de iluminat este realizat și validat în conformitate cu cerințele standardelor SR EN 60598-1, SR EN 60598-2-1.

Conformitate cu Directivele Europene

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

Produsul poate fi realizat în mai multe variante în funcție de temperatura de culoare LED.

Tip produs	Cod produs	Putere activă [W]	Grad de protecție	Clasa de protecție împotriva electrocutării	Masa [Kg]	Flux total net inițial [lm]	Eficiență luminoasă netă [lm/W]
AB 02 LED 1000LM 8.1W 830 OP	23431065	8,1	IP44	II	1,0	977	121
AB 02 LED 1000LM 8.1W 840 OP	23431064	8,1	IP44	II	1,0	977	121
AB 02 LED 1000LM 8.1W 865 OP	23431066	8,1	IP44	II	1,0	977	121

OP=opal

Toleranța fluxului inițial și a puterii active inițiale este de $\pm 10\%$ din valoarea specificată. Aceste valori sunt măsurate la temperatura ambientală de 25°C dacă nu este menționată altă temperatură

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