

FIȘĂ CU DATE REFERITOARE LA PRODUS

LEDinestra 50CM 40 190° DIM 4.7W 927 Frosted S14d

LEDinestra® DIM HD Lighting | Becuri LED tubulare, cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase



Zone de utilizare

- Ideal pentru iluminatul oglinzilor
- Hoteluri, restaurante
- Utilizări casnice
- Utilizare în spații exterioare doar în corpuri de iluminat adecvate pentru exterior

Beneficii produs

- Indice foarte bun de redare a culorilor ($R_a \geq 90$)
- Durată foarte lungă de viață de până la 25.000 h
- Consum mai mic de energie decât becurile cu incandescență sau cu halogen

Caracteristici produs

- Alternativă LED la lămpile tubulare cu incandescență
- Reglabil (cu numeroase variatoare de lumină comune, a se vedea și www.ledvance.com/dim)
- Pentru iluminare deosebit de uniformă



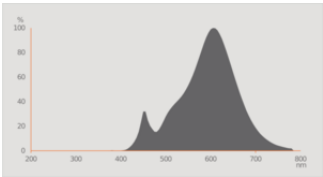
DATE TEHNICE

DATE ELECTRICE

Putere nominală	4,7 W
Putere construcție	4.70 W
Tensiune nominală	220...240 V
Mod de funcționare	CA rețea
Putere echivalentă declarată lampă convențională	40 W
Curent nominal	27 mA
Tip de curent	AC
Șoc de curent la anclanșare	0,25 A
Frecvență de funcționare	50/60 Hz
Frecvență rețea	50/60 Hz
Nr. max. lampă la disjunctori 10 A (B)	296
Nr. max. lampă la disjunctori 16 A (B)	474
Distorșiune armonică totală	≤ 150 %
Factor de putere λ	≥ 0,50

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos	470 lm
Eficacitate luminoasă	100 lm/W
Factor de menținere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viață	0.96
Culoare lumină (denumire)	Alb cald
Temperatura culorii	2700 K
Indice de redare a culorilor Ra	90
Culoare lumină	927
Abatere standard a asocierii culorilor	≤6 sdc
Parametru licărire (Pst LM)	1.0
Parametru efect stroboscop (SVM)	0.4



Everlight 67-23ST HKE 2700K

Date tehnice referitoare la lumină

Unghiul fasciculului	190 °
Timp de încălzire (60 %)	< 0.50 s
Timp de amorsare	< 0.5 s

Dimensiuni și greutate

Lungime totală	500.00 mm
Diametru	29,00 mm
Diametru maxim	29 mm
Greutate produs	79,00 g

Temperaturi și condiții de funcționare

Intervalul temperaturii ambientale	-20...+40 °C
Temperatură maximă în punctul de probă tc	71 °C

Durată de viață

Durată de viață L70/B50 la 25 °C	25000 h
Număr de cicluri de comutare	100000
Factor de menținere a fluxului luminos la expirarea duratei de serviciu	0.96

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Soclul (denumire standard)	S14d
Conținut de mercur	0.0 mg
Fără mercur	Da
Design / versiune	Mat
Observație cu privire la produs	Toți parametrii tehnici se aplică întregii lămpi / Datorită procesului complex de producție pentru diodele emițătoare de lumină, valorile tipice afișate pentru parametrii LED tehnici sunt valori pur statistice care nu corespund obligatoriu cu parametrii tehnici reali ai fiecărui produs în parte, care pot varia față de valoarea obișnuită.

Capacități

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase)	Da ¹⁾
--	------------------

1) Verificați compatibilitatea dispozitivului diminuare a intensității luminoase la [ledvance.com/compatibility](https://www.ledvance.com/compatibility)

CERTIFICATE ȘI STANDARDE

Clasă de eficiență energetică	F ¹⁾
Consum de energie	5.00 kWh/1000h
Tip de protecție	IP20
Standarde	CE / UKCA / EAC
Grup de siguranță fotobiologică, conform EN62778	RG1

1) Clasa de eficiență energetică (EEC) pe o scală de la A (cea mai înaltă eficiență) până la G (cea mai scăzută eficiență)

CATEGORIZĂRI ÎN FUNCȚIE DE ȚARĂ

Referință comandă	LEDINES 50CM4,7
-------------------	-----------------

DATE LOGISTICE

Interval de temperatură la depozitare	-20...+80 °C
---------------------------------------	--------------

Date din regulamentul privind etichetarea energetică, în conformitate cu Regulamentul (UE) 2019/2015

Tehnologie de iluminat utilizată	LED
Non-direcțională sau direcțională	NDLS
Rețea sau non-rețea	MLS
Tip de capac sursă de lumină (sau altă interfață electrică)	S14d
Sursă de lumină conectată (CLS)	Nu
Sursă de lumină reglabilă cromatic	Nu
Învelitoare	Nu
Sursă de lumină cu luminanță ridicată	Nu
Protecție antireflexie	Nu
Tip corelat al temperaturii culorii	SINGLE_VALUE
Putere în stand by	0 W
Putere echivalentă declarată	Da
Lungime	500,00 mm
Înălțime	29.00 mm
Lățime	29.00 mm
Coordonată x a cromaticității	0.4578
Coordonată y a cromaticității	0.4101
R9 Indice de redare a culorilor	1

Correspondența unghiului fasciculului	SPHERE_360
Factor de supraviețuire	0.9
Factor de defazaj	0.7
Sursa de lumină LED înlocuiește o sursă de lumină fluorescentă	Nu
ID EPREL (cod în Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetică)	1838199,2365065
Numărul modelului	AC57803,AC57803,AC84130

Recomandări privind siguranța

- Nu atingeți becul dacă este spart.
- Nu trebuie folosit dacă becul exterior este defect.

DESCĂRCARE DATE

Documente și certificate		Nume document
	Declaratii de conformitate	LEDinestra DIM
	Declaratii de conformitate	LED lamp LEDINESTRA
	Declarații de conformitate UKCA	LEDinestra DIM
	Declarații de conformitate UKCA	LED lamp LEDINESTRA
Fișiere de design fotometric și de iluminat		Nume document
	Distribuția spectrală a puterii	Everlight 67-23ST HKE 2700K

DATE LOGISTICE

Codul produsului	Unitate de ambalare (bucăți/unitate)	Dimensiuni (lungime X lățime X înălțime)	Greutate brută	Volum
4099854232855	Cutie pliabilă 1	33 mm x 50 mm x 305 mm	116.00 g	0.50 dm³
4099854232862	Cutie de expediere 10	552 mm x 172 mm x 120 mm	1480.00 g	11.39 dm³

Codul precizat al produsului descrie cea mai mică unitate de cantitate care poate fi comandată. O unitate de expediție poate conține unul sau mai multe produse individuale. La plasarea unei comenzi, pentru cantitate vă rugăm să introduceți valori individuale sau multiple ale unei unități de expediție.

Referințe / Linkuri

- Pentru conformitatea diminuării intensității luminoase, consultați www.ledvance.com/dim
- Pentru Garanție, consultați www.ledvance.com/guarantee

DECLINAREA RĂSPUNDERII

Sub rezerva modificărilor fără notificare prealabilă. Se exclud erorile și omisiunile. Asigurați-vă în permanență că utilizați versiunea cea mai recentă.