

FIȘĂ CU DATE REFERITOARE LA PRODUS

Essential Panel Rectangular 1000x250mm

24W 830 White

Essentials Panel | Essential Panels pentru utilizare generală

Zone de utilizare

- Zone de locuit (camere de z, sufragerii, dormitoare etc.)



Beneficii produs

- Durată lungă de viață datorită tehnologiei LED
- Raport excelent preț/performanță

Caracteristici produs

- Corpuri de iluminat de plafon cu LED cu cadru din aluminiu
- Durată de viață: până la 25.000 h
- Tip de protecție: IP20

Date tehnice

DATE ELECTRICE

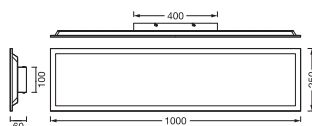
Putere nominală	24,00 W
Tensiune nominală	220...240 V
Frecvență rețea	50/60 Hz
Curent nominal	180 mA
Șoc de curent la anclanșare	0.190 A
Timp șoc de curent la anclanșare T _{h50}	380 μs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A	24
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctori C10 A	24
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A	38
Factor de putere λ	> 0,5
Distorsiune armonică totală	109 %
Clasă de protecție	I
Mod de funcționare	Tensiune de rețea

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos	2500 lm
Flux luminos total al surselor de lumină conținute	3200 lm
Eficacitate luminoasă	104 lm/W
Temperatura culorii	3000 K
Culoare lumină (denumire)	Alb cald
Indice de redare a culorilor Ra	≥80
Abatere standard a asocierii culorilor	6 sdc _m
Parametru licărire (Pst LM)	<1
Parametru efect stroboscop (SVM)	<0.4
Grup de siguranță fotobiologică, conform EN62778	RG0
Unghiul fasciculului	110 °

Dimensiuni și greutate

Lungime	1000,00 mm
Lățime	60,00 mm
Înălțime	250,00 mm
Greutate produs	1320,00 g



PANEL ESSENTIAL 100X25

MATERIALE ȘI CULORI

Culoare produs	Alb
Culoarea carcasei	Alb
Material corp	Aluminiu Oțel
Material de acoperire	Polistiren (PS)
Testare bazată pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12	650 °C

APLICARE ȘI MONTARE

Intervalul temperaturii ambientale	-20...+40 °C
Interval de temperatură la depozitare	-20...+70 °C
Tipul racordului	Borne, 3 poli (L, N, PE)
Tip de protecție	IP20
Clasa de protecție IK (rezistență la șocuri)	IK03
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase)	Nu
Tip de montare	Aparent
Loc de montare	Perete / Plafon
Mediu de utilizare	nu este cazul
Cu sursă de lumină	Da
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu

Durată de viață

Durată de viață L70/B50 la 25 °C	25000 h ¹⁾
Număr de cicluri de comutare	12500

¹⁾ t[h]: L70/B50 la 25 °C (Ta), t[h]: L80/B10 la 25 °C (Ta), t[h]: L90/B10 la 25 °C (Ta)

ILUMINAT DE URGENȚĂ

Tip de test la funcționare în regim de urgență	Nimic
--	-------

CERTIFICATE ȘI STANDARDE

Standarde	CE / UKCA
Corp de iluminat cu temperatură limitată la suprafață, „D sign”	Nu
Protecție la lovirea cu minge	Nu

Modul LED înlocuibil

Nu se poate înlocui

ECHIPAMENTE / ACCESORII

- Șuruburi de montare și dibluri incluse

Recomandări privind siguranța

- Corpul de iluminat trebuie deconectat de la rețea pe durata instalării, a activităților de întreținere și a scoaterii capacului
- Verificați adecvarea peretelui-plafonului. Dacă nu sunteți siguri, solicitați sfatul unui profesionist.
- Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoană calificată.
- Atenție, risc de electrocutare.
- Produs cu clasa de protecție I. Toate componentele metalice conductoare de electricitate ale carcasei care pot absorbi tensiune în timpul funcționării sau în timpul întreținerii în cazul unei defecțiuni trebuie conectate continuu la conductorul de împământare de protecție.

DESCĂRCARE DATE

Documente și certificate	Nume document
 Instrucțiuni pentru utilizator / instrucțiuni de siguranță	Panel Essential Rectangular
 Declarații de conformitate	CE Declaration of Conformity Panel Essential

DATE LOGISTICE

Codul produsului	Unitate de ambalare (bucăți/unitate)	Dimensiuni (lungime X lățime X înălțime)	Greutate brută	Volum
4058075854673	Cutie pliabilă 1	77 mm x 1,042 mm x 298 mm	1797.00 g	23.91 dm ³
4058075854680	Cutie de expediere 4	1,055 mm x 325 mm x 320 mm	8870.00 g	109.72 dm ³

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.

DECLINAREA RĂSPUNDERII

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