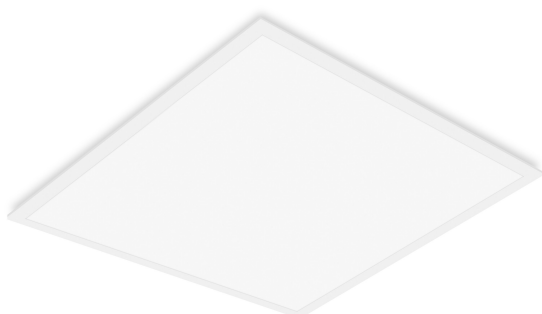


FIȘĂ CU DATE REFERITOARE LA PRODUS

PL ECO HLO 600 E 34W 840 U19

PANEL ECO HLO 600 UGR<19 | Corpuri de iluminat panel pătrate încastrate, cu nivel mic al reflexiei, 600x600 mm



Zone de utilizare

- Înlocuitor direct pentru corpuri de iluminat cu lămpi fluorescente
- Birouri, săli de conferințe
- Zone de recepție și foaiere
- Coridoare
- Adecvat pentru sistemele de plafon încastrat cu dimensiunea rețelei de 600 x 600 mm

Beneficii produs

- Bună reducere a reflexiei (UGR < 19)
- Lumină cu licărire redusă datorită unui dispozitiv electronic special de control
- Economii de energie datorită eficacității sistemului: până la 120 lm/W
- Driver extern pentru flexibilitate extinsă și instalare ușoară

Caracteristici produs

- Durată de viață (L70/B50): până la 50.000 h (la 25 °C)
- Garanție 5 ani

Date tehnice

DATE ELECTRICE

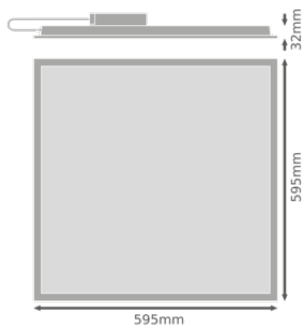
Putere nominală	34,00 W
Tensiune nominală	220...240 V
Frecvență rețea	50 Hz
Curent nominal	160,000 mA
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A	12
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A	21
Factor de putere λ	> 0,90
Distorsiune armonică totală	< 20 %
Clasă de protecție	II

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos	3944 lm
Eficiență luminoasă	116 lm/W
Temperatura culorii	4000 K
Culoare lumină (denumire)	Alb rece
Indice de redare a culorilor Ra	> 80
Abatere standard a asocierii culorilor	< 5 sdcM
Parametru licărire (Pst LM)	<1
Parametru efect stroboscop (SVM)	< 0.4
Grup de siguranță fotobiologică, conform EN62778	RG0
Unghiul fasciculului	90 °
Clasificare uniformizată pentru reflexie (UGR)	< 19

Dimensiuni și greutate

Lungime	595,00 mm
Lățime	595,00 mm
Înălțime	32,00 mm
Greutate produs	1635,00 g



PL ECO

MATERIALE ȘI CULORI

Culoare produs	Alb
Culoarea carcasei	Alb
Material corp	Aluminum
Testare bazată pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12	650 °C
Conținut de mercur	0.0 mg

APLICARE ȘI MONTARE

Intervalul temperaturii ambientale	0...+40 °C
Tipul racordului	Bornă fără șurub, 2 poli (L, N)
Tip de protecție	IP20
Clasa de protecție IK (rezistență la șocuri)	IK02
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase)	Nu
Tip de montare	Încastrat
Mediu de utilizare	Interior
Lungime de montare	575 mm
Lățime de montare	575 mm
Adâncime de montare	50 mm
Cu sursă de lumină	Da
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu

Durată de viață

Durată de viață L70/B50 la 25 °C	50000 h ¹⁾
Durată de viață L80/B10 la 25 °C	35000 h ¹⁾
Durată de viață L80/B50 la 25 °C	35000 h
Durată de viață L90/B10 la 25 °C	15000 h

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)









DISPOZITIV DE CONTROL

ECG - Tensiune de ieșire	42 V
Curent de ieșire	740 mA

CERTIFICATE ȘI STANDARDE

Corp de iluminat cu temperatură limitată la suprafață, „D sign”	Nu
Modul LED înlocuibil	Nu se poate înlocui

DESCĂRCARE DATE

Documente și certificate	Nume document
 Instrucțiuni pentru utilizator / instrucțiuni de siguranță	PL ECO 600 E 36W
 Informații juridice	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Informații juridice	PL ECO HLO 600 E
 Informații juridice	PL ECO HLO 600 E
 Informații juridice	Safety Insert G11207793
 Informații juridice	ECO PANEL
 Declarații de conformitate	PL ECO HLO
 Declarații de conformitate UKCA	UKCA_UK_DECLARATION Panel ECO HLO
Fișiere de design fotometric și de iluminat	Nume document
 Fișier IES (IES)	PL ECO HLO 600 E 34W 840 U19
 Fișier LDT (Eulumdat)	PL ECO HLO 600 E 34W 840 U19

DATE LOGISTICE

Codul produsului	Unitate de ambalare (bucăți/unitate)	Dimensiuni (lungime X lățime X înălțime)	Greutate brută	Volum
4099854187438	Cutie pliabilă 1	36 mm x 600 mm x 645 mm	1990.00 g	13.93 dm ³
4099854187445	Cutie de expediere 6	620 mm x 235 mm x 673 mm	12870.00 g	98.06 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.