

CORP DE ILUMINAT PANEL LED

Panelurile cu LED-uri SMD pentru montaj încadrat în plafonul fals casetat 600x600mm, temperatură de culoare alb neutru 4000K și alimentator inclus. Alimentarea corpului se face folosind un conector cu 3P max 2.5mm². Se poate utiliza pentru iluminatul birourilor, sălilor de conferință, școlilor, spitalelor, în general aplicații unde este necesară limitarea orbirii directe la un coeficient UGR<19.



Specificații tehnice generale:

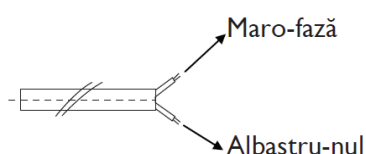
Temperatura mediului ambient.....-20° ÷ 45°C
 Umiditatea mediului ambient 0%-90%
 Grad de protecție IP40
 Material carcasă.....Aluminiu
 Culoare carcasă.....Alb
 Durata de viață100.000 ore la Ta=25°
 Tensiune de alimentare200-240 Vac
 Frecvență 50-60 Hz
 Factor de putere cosφ0.9
 Distorsiuni armonice totale<10%
 Tipul LED-uluiSMD 4014
 Protecții Scurtcircuit, suprasarcină
 DispersorPolicarbonat
 Toleranța fluxului luminos± 8%
 Indicele de redare a culorii>80
 UGR.....<19
 Unghi de dispersie.....115°
 Randamentul corpului de iluminat100 lm/W

Specificații tehnice nominale:

Cod produs	Model	Putere [W]	Curent absorbit [A]*	Tensiune iesire driver [Vcc]	Curent maxim iesire driver [A]	Pierderi de putere in driver [W]	Flux luminos corp de iluminat [Lm]	Temperatura de culoare [K]	Greutate [Kg]	Dimensiuni LxHx [mm]
EL0067702	SL-3015.31403	40	0.3	28-40	1 ± 5%	2	4000	4000	2.6	595x595x9
EL0067703	SL-3105.32403	40	0.3	28-40	1 ± 5%	2	4000	4000	2.9	1195x295x9
EL0067704	SL-3105.33403	30	0.3	28-40	0.7 ± 5%	2	3000	4000	1.6	295x595x9

*Valoare corespunzătoare tensiunii de alimentare 200V

Diagramă conexiuni electrice:



Diagramă dimensională :



Caracteristici fotometrice:

