

Fișă tehnică

PROIECTOARE LED CU SENZOR

SOLENTIS™
ENGINEERING LIGHT



Specificații tehnice generale

Term. de funcț.	-20 ^o ÷ 50°C
Umiditatea mediului ambient	0% - 90%
Grad de protecție	IP65 / IK08
Durata de viață	50.000 ore la Ta=25°
Tensiune de alimentare	200-240 Vac
Frecvență	50-60 Hz
Factor de putere cosφ	0.9
Distorsiuni armonice totale	<15%
Tipul LED-ului	SMD 2835
Protecții	Scurtcircuit, suprasarcină
Dispersor	Sticlă
Toleranța fluxului luminos	±5%
Indicele de redare a culorii	>80
Randamentul corpului de iluminat	până la 110lm/W
Unghi de dispersie	90 grade
Raza de acțiune	2-8(<24°C) reglabil
Temporizare	min 10sec ±3sec/ max 7 min ± min
Sensibilitate la lumină	<10-2000lux reglabil
Viteză de detecție	0.6~1.5m/s
Înălțime instalare	1.8-2.5m

Descriere

Proiector LED echipat cu senzor, se utilizează în aplicații de iluminat exterior (IP65) în cazul suprafețelor mari cum ar fi: parcuri, platforme de lucru, etc. Datorită formei foarte subțiri se poate integra perfect într-o arhitectură modernă prin urmare proiectorul poate fi folosit și la iluminatul fațadelor clădirilor sau a monumentelor.

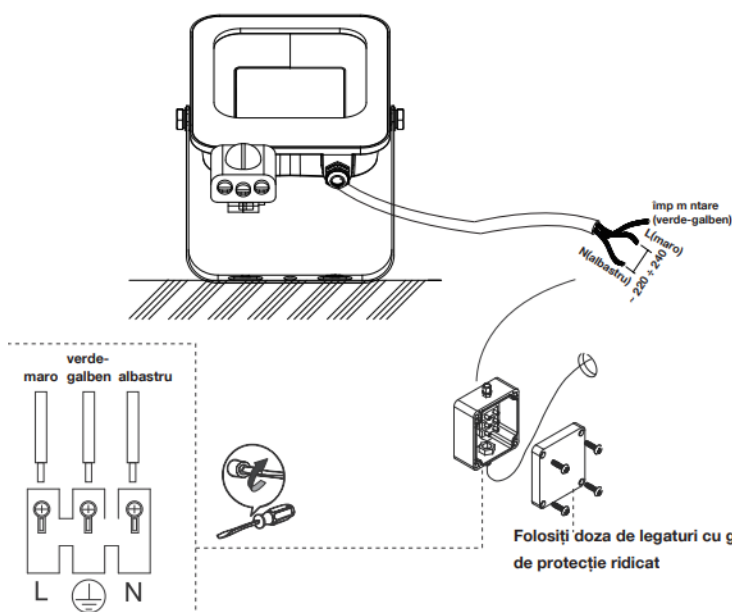
Fișă tehnică

PROIECTOARE LED CU SENZOR

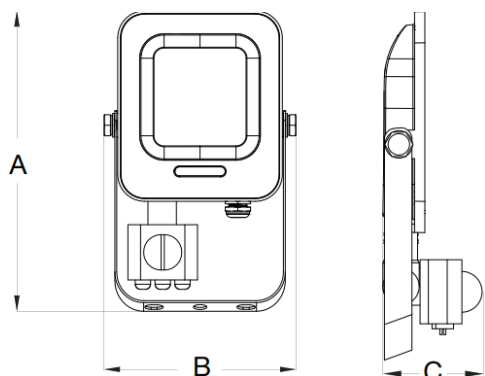
Specificații tehnice nominale

Cod produs	Model	Putere	Curent absorbit	Tensiune iesire driver	Curent maxim iesire driver	Flux luminos corp de iluminat	Temp. de culoare	Greutate	Dimensiuni Lxlxh
		[W]	[A]*	[Vcc]	[A]	[Lm]	[K]	[g]	[mm]
EL0071803	SL-4203.101	10	0.046	210-270	0.47	1100	4000	295	169x97x54
EL0071804	SL-4203.201	20	0.093	210-270	0.95	2200	4000	370	190x121x54
EL0071805	SL-4203.301	30	0.138	210-270	1.42	3300	4000	550	227x154x55
EL0071806	SL-4203.501	50	0.228	210-270	2.38	5500	4000	710	263x182x57

Diagramă conexiuni electrice

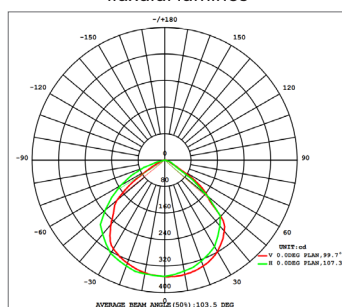


Diagramă dimensională



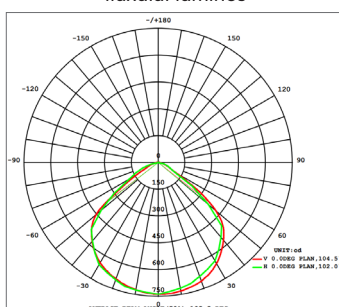
Caracteristici fotometrice

Distribuția intensității fluxului luminos



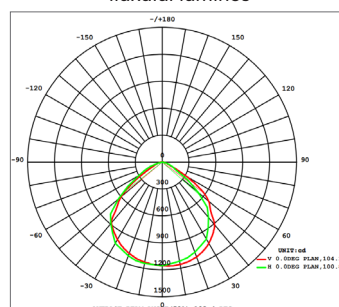
EL0071803

Distribuția intensității fluxului luminos



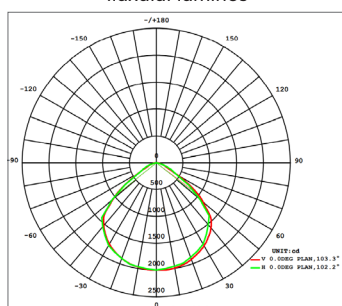
EL0071804

Distribuția intensității fluxului luminos



EL0071805

Distribuția intensității fluxului luminos



EL0071806