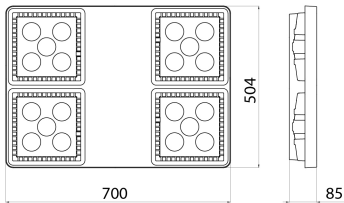




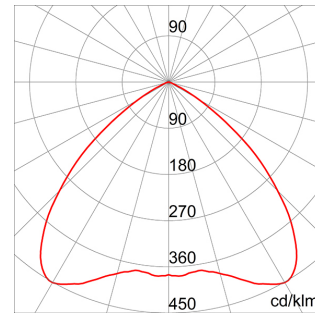
Reflector cu LED de mare putere, cu radiator realizat din aluminiu turnat EN AB 44300 „fără cupru” (Cu < 0,08 %) și cadru PA6 ranforsat cu sticlă „fără halogen”. Sistem optic compus din reflector sau colimator realizat din PC UV stabilizat și secundar. Obiectiv realizat din PMMA cu eficiență ridicată. Garnitură din silicon anti-îmbătrânire. Dispozitiv de ventilare și plastic anticondens. Sticlă frontală câlită de 4 mm, fixată cu cadru de aluminiu. Sistem de fixare prin suspensie cu cabluri de oțel și ochi de prindere. Șuruburi exterioare din oțel inoxidabil. Conector cu apăsare IP68 pentru 1,5 mm<sup>2</sup>. Cabluri cu diametru extern de la 7 la 12 mm. Mecanism de acționare electronic cu corecție de fază (cos fi > 0,9).

Cerere	Interior - Exterior	Serie	INTELLIGENT [4] 2.1 HB - 4x5L
Tip	Independență	Versiune	Flux luminos
Lampă echivalentă	400 W ME	Grad IP	IP66
Rezistență mecanică	IK08	Clasa de izolație	I
Test de incercare cu fir incandescent	850 °C	Suprafața maximă expusă vântului	0.35 m <sup>2</sup>
Dispozitiv cu temperatură redusă a suprafeței	conform	Temperatură de funcționare	-25 +40 °C
Greutate (kg)	13	Culoare	Gri RAL 7037
Tensiune	220/240 V - 50/60 Hz - Independență	Lampă	LED
Alimentarea sistemului	280 W	Tip driver	LED driver curent constant
Optică	Difuz 100°	Tipul sursei de lumină	LED - Nu poate fi înlocuit
Temperatura de culoare	3000 K (CRI>80)	Curent LED	0,5 A
Clasa de eficiență a LED-urilor integrate	A++ / A++	Puterea luminoasă (lm)	28210
Durată DE VIAȚĂ LED (L80B10)	120000 h	Garanție	5 ani
Electrocod	2444	Rezistență la supratensiune	Mod comun: 3KV; Mod diferențial: 2 KV

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



### TECHNICAL SYMBOLOGY



IP  
IP66

IK  
IK08



GWT  
850 °C



CONSTANT  
CURRENT  
DRIVER

### STANDARDS/APPROVALS

