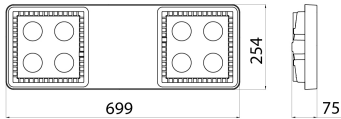




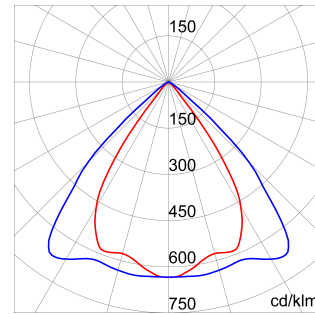
Reflector cu LED de mare putere, cu radiator realizat din aluminiu turnat EN AB 44300 „fără cupru” (Cu < 0,08 %) și cadru PA6 ranforsat cu sticlă „fără halogen”. Sistem optic compus din reflector sau colimator realizat din PC UV stabilizat și secundar. Obiectiv realizat din PMMA cu eficiență ridicată. 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] 2.0 HB - 4+4L
Tip	Independență	Versiune	Flux luminos
Lampă echivalentă	250 W ME	Grad IP	IP66
Rezistență mecanică	IK08	Clasa de izolație	I
Test de incercare cu fir incandescent	850 °C	Suprafața maximă expusă vântului	0.184 m <sup>2</sup>
Dispozitiv cu temperatură redusă a suprafeței	conform	Temperatură de funcționare	-25 +40 °C
Greutate (kg)	5.3	Culoare	Gri RAL 7037
Tensiune	220/240 V - 50/60 Hz - Independență	Lampă	LED
Alimentarea sistemului	116 W	Tip driver	LED driver curent constant
Optică	Elipsă	Tipul sursei de lumină	LED - Nu poate fi înlocuit
Temperatura de culoare	4000 K (CRI>80)	Curent LED	1,1 A
Clasa de eficiență a LED-urilor integrate	A++ / A++	Puterea luminoasă (lm)	12160
Durată DE VIAȚĂ LED (L80B05)	90000 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



0.184 m<sup>2</sup>



CONSTANT  
CURRENT  
DRIVER

### STANDARDS/APPROVALS

