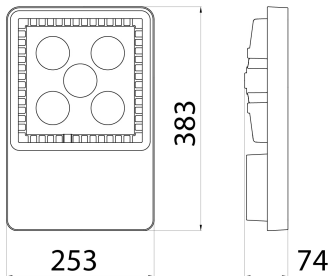




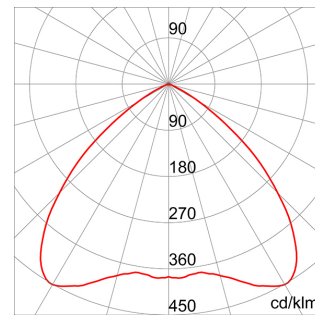
Plafonieră cu LED de mare putere, cu radiator realizat din aluminiu turnat EN AB 44300 „fără cupru” (Cu < 0,08 %) și cadru PA6 ranforsat cu sticlă „fără halogen”. Sistem optic compus din reflector sau colimator realizat din PC UV stabilizat și secundar. Obiectiv realizat din PMMA cu eficiență ridicată. Garnitură din silicon anti-îmbătrânire. Dispozitiv de ventilare și plastic anticondens. Sticlă frontală câlită de 4 mm, fixată cu cadru de aluminiu. Sistem de montaj pe perete sau tavan, cu posibilitate de fixare la 45° numai pentru versiunile 2L și 2+2L cu oțel de arc pretensionat sau suspensie cu două puncte de fixare. Șuruburi exterioare din oțel inoxidabil. Conector cu apăsare IP68 pentru cabluri de 1,5 mm². Cablu cu diametru exterior de la 7 la 12 mm. Mecanism de acționare electronic cu corecție de fază (cos fi > 0,9).

Cerere	Intern	Serie	SMART [4] 2.0 LB - 5L
Tip	Independență	Grad IP	IP66
Rezistență mecanică	IK08	Clasa de izolație	I
Temperatură de funcționare	+5 +35 °C	Greutate (kg)	4.1
Culoare	Gri RAL 7037	Tensiune	220/240 V - 50/60 Hz - Independență
Lampă	LED	Alimentarea sistemului	69 W
Optică	Difuz 100°	Temperatura de culoare	4000 K (CRI>80)
Curent LED	1,05 A	Puterea luminoasă (lm)	7150
Durată DE VIAȚĂ LED (L80B05)	90000 h	Garanție	5 ani
Electrocod	2444	Clasificare ATEX	Ex II 3G Ex nR IIC T5 Gc - Ex II 3D Ex tc IIIC T100°C Dc IP66
Versiuni	lumină naturală 4000K		

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY



IP

IP66

IK

IK08



STANDARDS/APPROVALS

