

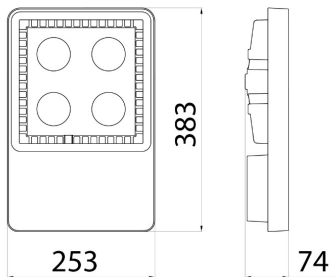
On request



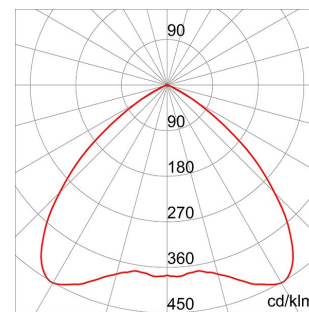
Plafonieră cu LED de mare putere, cu radiator realizat din aluminiu turnat EN AB 44300 „fără cupru” (Cu < 0,08 %) și cadru PA6 ranforsat cu sticlă „fără halogen”. Sistem optic compus din reflector sau colimator realizat din PC UV stabilizat și secundar. Obiectiv realizat din PMMA cu eficiență ridicată. 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).

Aplicație	Intern / Extern	Seria	SMART [4] 2.0 LB - 4L
Tip	Autonom	Clasă de protecție IP	IP66
Cod IK	IK08	Clasă izolație	I
Temperatură de operare	+5 +35 °C	Greutate (Kg)	4
Culoare	Gri RAL 7037	Tensiune	220/240 V - 50/60 Hz - Autonom
Lampa tip	LED	Puterea sistemului	55 W
Optică	Dispersat 100°	Temperatură de culoare	4000 K (CRI>80)
Curent LED	1,05 A	Lumină ieșire (lm)	5720
LED Life Time (L80B50)	120000 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	4000K lumină naturală		

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY



IP
IP66

IK
IK08



STANDARDS/APPROVALS

