

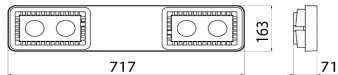
On request



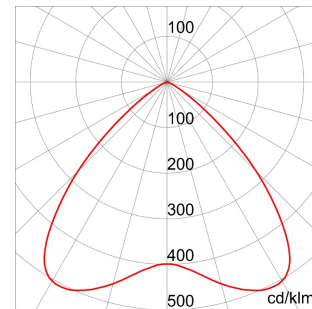
Plafonieră cu LED de mare putere, cu radiator realizat din aluminiu turnat EN AB 44300 „fără cupru” (Cu < 0,08 %) și cadru PA6 ranforsat cu sticlă „fără halogen”. Sistem optic compus din reflector sau colimator realizat din PC UV stabilizat și secundar. Obiectiv realizat din PMMA cu eficiență ridicată. 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 mm<sup>2</sup>. 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 - 2+2L
Tip	Autonom	Versiune	Standard
Lampă echivalentă	2x58 W FD	Clasă de protecție IP	IP66
Cod IK	IK08	Clasă izolație	I
Glow Test conductori	850 °C	Dispozitiv cu temperatură la suprafață redusă	Conform
Temperatură de operare	-30 +50 °C	Greutate (Kg)	3
Culoare	Gri RAL 7037	Tensiune	220/240 V - 50/60 Hz - Autonom
Lampa tip	LED	Puterea sistemului	50 W
Tip driver	LED driver de curent constant	Optică	Dispersat 100°
Tip sursă de lumină	LED - Neînlocuibil	Temperatură de culoare	4000 K (CRI>80)
Curent LED	1 A	Clasă de eficiență a LED-urilor integrate	A ÷ A++
Lumină ieșire (lm)	5210	LED Life Time (L80B50)	120000 h
Garanție	5 ani	Electrocod	2444
Overvoltage resistance	Common mode: 3KV; Differential mode: 2KV	Certificare DIN 18032-3	Conformare (console sau frânghii)

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



### TECHNICAL SYMBOLOGY



IP  
IP66

IK  
IK08



GWT  
850 °C



CONSTANT  
CURRENT  
DRIVER



### STANDARDS/APPROVALS

