





- CE
- 230V-50Hz CL2 IP20 960°C

- IK07/2J

- ZHAGA SDCM 3 IEC 62471 RG1 EN60598 2-22 (en option) EN50172 (en option)

Luminaire encastré DOWN LIGHT carré, fixe. Équipé d'un module LED. Réflecteur en aluminium à haute réflectance. Collerette 200x200mm avec finition par poudrage blanc, noir ou gris. Répartiteur de chaleur en fonte d'aluminium. Fixation dans les plafonds suspendus à l'aide de deux ressorts.









- + INTÉRIEUR
- + CIRCULATION + SURFACE DE VENTE
- + GESTION D'ÉCLAIRAGE
- + ÉCONOMIE D'ÉNERGIE
- O HF 70.000h
- O DALI 90.000h



## COLORIS











Flux LED module	Efficacité LED module	Flux utile (sortant)	Équivalence* (Fluorescent)	Consommation (système)	Efficacité (système)	Temp. de couleur	Faisceau	UGR	Maintien flux 30.000h **	Maintien flux 50.000h **	Poids
4960 lm	121 lm/W	3910 lm	> 2x42W	46W	85 lm/W	4000K	60°	UGR19	L90B30	L80B30	1 kg
4400 lm	124 lm/W	3470 lm	> 2x32W	40W	86 lm/W	4000K	60°	UGR19	L90B10	L80B10	1 kg
4150 lm	112 lm/W	3280 lm	> 2x32W	41W	80 lm/W	4000K	60°	UGR19	L90B20	L80B20	1 kg
3640 lm	116 lm/W	2870 lm	> 2x32W	35W	82 lm/W	4000K	60°	UGR19	L90B10	L80B10	1 kg
2841 lm	113 lm/W	2230 lm	> 2x26W	27W	82 lm/W	4000K	60°	UGR19	L90B10	L80B10	1 kg
2130 lm	123 lm/W	1680 lm	> 2x18W	19W	88 lm/W	4000K	60°	UGR19	L95B20	L90B20	1 kg
1550 lm	132 lm/W	1220 lm	> 1x26W	13W	93 lm/W	4000K	60°	UGR19	L95B10	L90B10	1 kg
4630 lm	112 lm/W	3650 lm	= 2x42W	46W	79 lm/W	3000K	60°	UGR19	L90B30	L80B30	1 kg
4110 lm	115 lm/W	3230 lm	> 2x32W	40W	80 lm/W	3000K	60°	UGR19	L90B10	L80B10	1 kg
3820 lm	103 lm/W	3020 lm	> 2x32W	41W	73 lm/W	3000K	60°	UGR19	L90B20	L80B20	1 kg
3350 lm	107 lm/W	2640 lm	= 2x32W	35W	75 lm/W	3000K	60°	UGR19	L90B10	L80B10	1 kg
2540 lm	103 lm/W	2000 lm	= 2x26W	27W	74 lm/W	3000K	60°	UGR19	L90B10	L80B10	1 kg
1900 lm	111 lm/W	1490 lm	> 2x18W	19W	78 lm/W	3000K	60°	UGR19	L95B20	L90B20	1 kg
1370 lm	118 lm/W	1070 lm	= 1x26W	13W	82 lm/W	3000K	60°	UGR19	L95B10	L90B10	1 kg

<sup>\*</sup> Comparaison avec luminaire à LOR 70%, après 2000h de fonctionnement \*\* ex: L80820 : 80% de maintien du flux initial pour 80% de luminaires