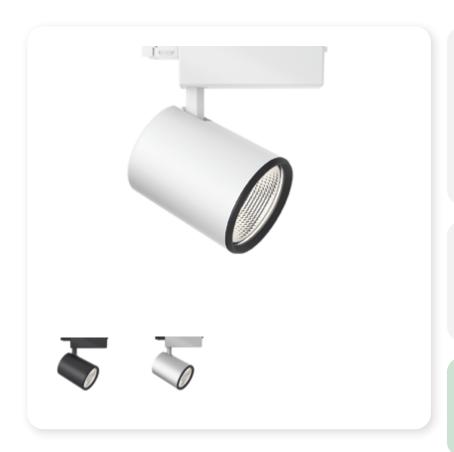
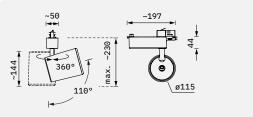
Iqona ILM



- Technique d'éclairage LED
- Fixation sans outil à partir d'un adaptateur pour rail conducteur à 3 phases
- Montage au sol et mural non autorisé
- Orientable par rotation et pivotant (360°/110°)
- Réflecteur SSP, SP, MFL, FL ou WFL compris
- Ballast compris
- Version avec DALI sur demande

Couleurs : blanc, anthracite, gris aluminium (sur demande)



- 100% recyclable
- Conçu conformément à la directive sur l'écoconception (2019/2020/UE)
- Longue durée de vie des LED grâce à une gestion thermique efficace

Données photométriques

	Niveau de puissance					
	30 W		34 W		40 W	
CRI Qualité des couleurs	Flux lumi- neux du luminaire [lm]	Efficacité système [lm/W]	Flux lumi- neux du luminaire [lm]	Efficacité système [lm/W]	Flux lumi- neux du luminaire [lm]	Efficacité système [lm/W]
830	3989	133	4417	129	5029	125
840	4200	140	4651	136	5295	132
927	3250	108	3599	105	4097	102
930	3433	114	3802	111	4328	108
940	3599	120	3985	117	4536	113
Brilliant (930 = Best color/ Best White)	3251	108	3586	105	4052	101
N27	2388	79	2633	77	2976	74
Meat	1922	64	-	-	2374	59
NMeat	1529	51	-	-	1904	47

Charge connectée maximale possible, disponible en option : 48 W.

Conformément aux normes IEC62722-1 les valeurs de calcul du flux lumineux total et la puissance électrique ne doivent pas diverger de plus de 10 %. Les valeurs sont valables pour les luminaires équipés de réflecteurs MFL, dans le cas de réflecteurs SSP/SP/FL/WFL/VWFL les valeurs peuvent diverger de +/- 5 %. Les valeurs

indiquées en terme de données photométriques se rapportent à ce qui est émis réellement par l'ensemble du luminaire. Autres configurations sur demande à info@ansorg.com. Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité D (830/840), E (927/930/940), F (N27) ou G (Meat/NMeat).

20231201 Page 1/2

Page 2/2

SSP		WHM 19.2° ROL 39.5%	E(0) [lx/klm]	FWTM 44.0° ROL 80.2%
	h [m]	ø [cm]	Λ	ø [cm]
XXXX	1.0	34	5512	81
	2.0	68	1378	162
	3.0	101	612	242
I(0) = 5512 cd/klm	4.0	135	345	323

SP		ROL 35.3%	E(0) [lx/klm]	FWTM 47.6° ROL 80.6%
TXXX	h [m]	ø [cm]	\wedge	ø [cm]
XXXX	1.0	35	5212	88
	2.0	71	1303	176
	3.0	106	579	265
I(0) = 5212 cd/klm	4.0	141	326	353
				/

MFL		WHM 28.8° ROL 47.7%	E(0) [lx/klm]	FWTM 57.8° ROL 89.4%
	h [m]	ø [cm]	$\overline{}$	ø [cm]
	1.0	51	3257	110
	2.0	103	814	221
	3.0	154	362	331
I(0) = 3257 cd/klm	4.0	205	204	442

FL		WHM 36.6° ROL 56.6%	E(0) [lx/klm]	FWTM 63.2° ROL 92.6%
	h [m]	ø [cm]		ø [cm]
	1.0	66	2328	123
	2.0	132	582	246
	3.0	198	259	369
I(0) = 2328 cd/klm	4.0	265	146	492

WFL	FWHM 43.4° E(0) FWTM 64.8° ROL 67.4% [lx/klm] ROL 97.3%
	h [m] ø [cm] ø [cm]
	1.0 80 /1929 127
	2.0 159 482 254
	3.0 239 214 381
(0) = 1929 cd/klm	4.0 318 121 508

Données techniques

Informations	Valeurs
Installation	220-240 V, 50/60 Hz (110-277 V sur demande)
Poids	env. 1,1 kg
Tolérance de couleur	3SDCM (MacAdam)
Maintien du flux lumineux	L80/B10 ≥ 50.000h, Ta 25 °C
	L90/B50 ≥ 50.000h, Ta 25 °C
Taux de défaillance	CO/B10 ≥ 50.000h, Ta 25 °C
Sécurité photobiologique	RG1
Nb max sur disjoncteur 16A courbe B	25
Classe de protection	1
Type de protection	IP20
Marque de certification	ENEC / CB