



Fiche technique / Data sheet

Caractéristiques électriques / Electrical characteristics

- Courant d'alimentation jusqu'à 700mA / Power current up to 700mA.
- Gamme de tensions : De 30 V à 106 V / Voltage range: from 30 V to 106 V.
- Classe électrique : I & II / Electrical class: I & II.
- Tenue choc électrique standard : 6/10 kV (diff/comm) / Standard electrical shock resistance: 6/10 kV (diff/comm).

Caractéristiques des LED / LEDs characteristics

- Fabricant LED : Lumiled / LED manufacturer : Lumiled.
- Type : COB (chip on board) / Type: COB (chip on board).
- 4000/3000K : IRC >70 - 2700/2200K : IRC >80 / 4000/3000K: CRI >70 - 2700/2200K: CRI >80.
- ULR 0% (ULR : pourcentage du flux lumineux directement dirigé vers le haut) / ULR: Upward Light Ratio).
- Risque photobiologique : RG1 / Photobiological hazard: RG1

Puissances et intensités lumineuses / Powers and luminous intensities

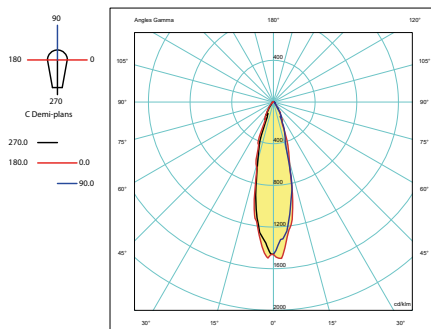
3000K Nombre de LED Number of LED	Flux nominal ⁽¹⁾ (lm)	Eff. nominale ⁽¹⁾ (lm/W)	350 mA			500 mA			700mA			Classe énergétique / Energy efficiency class
			P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	
1	3765	142	15	1033	69	20	1415	71	29	1883	65	D
2	7530	154	27	2065	77	38	2830	75	54	3765	70	D
3	8490	156	40	3098	78	56	4245	76	-	-	-	D
4000K Nombre de LED Number of LED	Flux nominal ⁽¹⁾ (lm)	Eff. nominale ⁽¹⁾ (lm/W)	350 mA			500 mA			700mA			Classe énergétique / Energy efficiency class
			P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	
1	3990	150	15	1095	73	20	1500	75	29	1995	69	D
2	7980	164	27	2190	82	38	3000	79	54	3990	74	D
3	9000	166	40	3285	83	56	4500	81	-	-	-	D
2200K Nombre de LED Number of LED	Flux nominal ⁽¹⁾ (lm)	Eff. nominale ⁽¹⁾ (lm/W)	350 mA			500 mA			700mA			Classe énergétique / Energy efficiency class
			P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	
1	2710	102	15	743	50	20	1020	51	29	1355	47	F
2	5420	110	27	1485	55	38	2040	54	54	2710	51	F
3	6120	112	40	2228	56	56	3060	55	-	-	-	F
2700K Nombre de LED Number of LED	Flux nominal ⁽¹⁾ (lm)	Eff. nominale ⁽¹⁾ (lm/W)	350 mA			500 mA			700mA			Classe énergétique / Energy efficiency class
			P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	P _t (W) ⁽²⁾	Φ (lm) ⁽²⁾	(lm/W) ⁽²⁾	
1	3455	130	15	948	64	20	1300	65	29	1728	60	E
2	6910	142	27	1895	71	38	2600	69	54	3455	64	E
3	7800	144	40	2843	72	56	3900	70	-	-	-	E

(1) Flux LED maximum à température de fonctionnement incluant la consommation driver / Maximum LED flux at operating temperature including driver consumption.

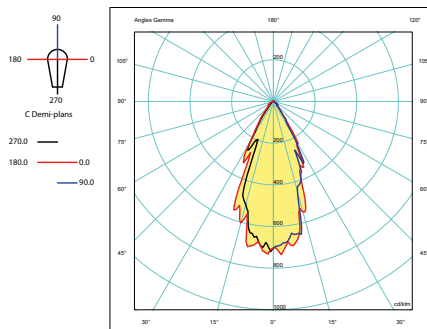
(2) Données réelles en sortie de luminaire à température de fonctionnement incluant la consommation driver, les accessoires optiques. Une tolérance sur les données est admise en conformité avec les normes IEC 62717 et IEC 62722 / Actual luminaire output data at operating temperature including driver consumption, optical accessories. A tolerance on the data is allowed in accordance with IEC 62717 and IEC 62722.

Distributions photométriques / Photometric distributions

CIR10 LAMPION MINI



CIR11 LAMPION MINI



CIR12 LAMPION MINI

