



Caractéristiques électriques

- Courant d'alimentation jusqu'à 700mA.
- Gamme de tensions : De 28 V à 36 V.
- Classe électrique : I & II.
- Tenue choc électrique standard : 6/10 kV (diff/comm).

Caractéristiques des LED

- Type : CMS.
- Maintien du flux lumineux : L90 B10 100 000 hrs.
- 3000K/4000K/2700K : IRC >70 - 2200K : IRC >80.
- ULR 6% (ULR : pourcentage du flux lumineux directement dirigé vers le haut).
- Risque photobiologique : RGO.

Puissances et intensités lumineuses

2200K Nombre de LED	Flux nominal ⁽¹⁾ (lm)	Eff. nominale ⁽¹⁾ (lm/W)	350 mA			500 mA			700mA			Classe énergétique
			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⁾	
12	2940	175	15	985	66	20	1351	68	27	1835	68	E
2700K Nombre de LED	Flux nominal ⁽¹⁾ (lm)	Eff. nominale ⁽¹⁾ (lm/W)	350 mA			500 mA			700mA			Classe énergétique
			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⁾	
12	3270	197	15	1111	75	20	1524	77	27	2040	76	E
3000K Nombre de LED	Flux nominal ⁽¹⁾ (lm)	Eff. nominale ⁽¹⁾ (lm/W)	350 mA			500 mA			700mA			Classe énergétique
			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⁾	
12	3540	213	15	1201	81	20	1650	83	27	2209	82	D
4000K Nombre de LED	Flux nominal ⁽¹⁾ (lm)	Eff. nominale ⁽¹⁾ (lm/W)	350 mA			500 mA			700mA			Classe énergétique
			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⁾	
12	3735	226	15	1270	85	20	1741	88	27	2331	87	D

(1) Flux LED maximum à température de fonctionnement incluant la consommation driver.

(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.

Distributions photométriques

ASYMÉTRIQUE ROUTIER

ASY18 DORIX

