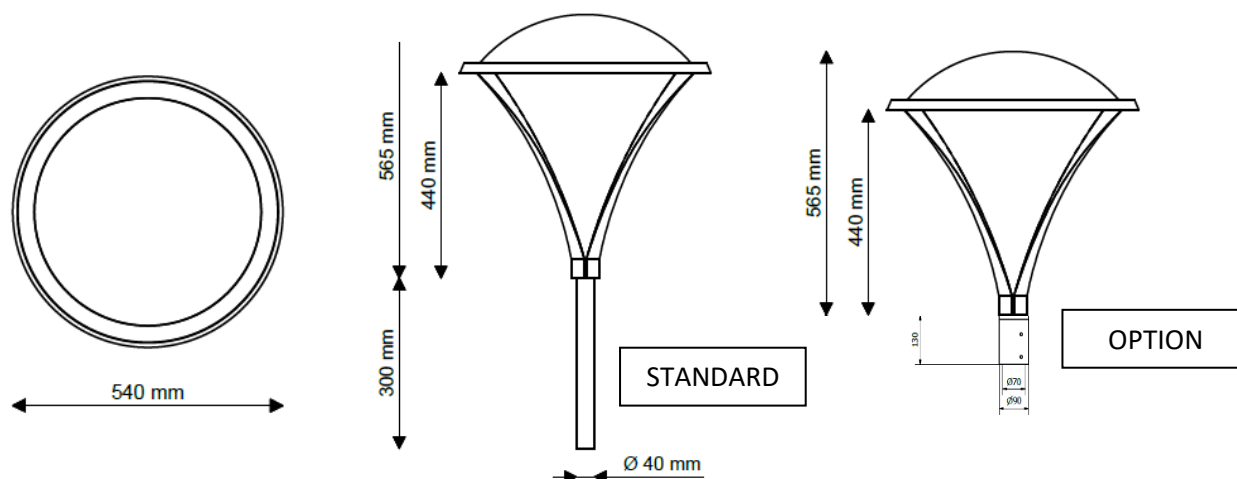


FICHE TECHNIQUE PYROLE Portée

V21-01 15 02 2021

Versions, Dimensions et Fixations



	PYROLE PORTEE STANDARD POUR MAT TOP 60	EN OPTION EMMANCHEMENT PAR RECOUVREMENT SUR EMBOUT D60
Hauteur	565 mm (hors queue de crosse)	565 mm
Diamètre du luminaire	540 mm	540 mm
Hauteur de feu	440 mm	440 mm
FIXATION	Longueur BRANDON = 300 mm	Longueur EMBOUT = 130 mm
	Ø = 40 mm	Ø = 90 mm Ø d'emmanchement = 70 mm

Calcul EN 40 à valider

Finitions disponibles et poids

	PYROLE PORTEE STANDARD POUR MAT TOP 60	EN OPTION EMMANCHEMENT PAR RECOUVREMENT SUR EMBOUT D60
Matière	Fonderie Aluminium AS10G	Fonderie Aluminium AS10G
Poids	10 kg	10 kg
SCx	0.058	0.058
Finitions	RAL TEXTURA au choix	RAL TEXTURA au choix



FICHE TECHNIQUE PYROLE Portée

V21-01 15 02 2021

Vitrage et indice de protection du luminaire

	PYROLE PORTEE
Polycarbonate incolore	IP65 / IK08

Caractéristiques techniques – Installation et maintenance



	PYROLE PORTEE
Classe électrique	2
Optiques disponibles	Routières, Urbaines, Asymétriques, Symétriques
Système de maintien d'ouverture	-
Accès aux appareillages	Indirect
Remplacement du verre	-
Interchangeabilité des optiques	Appareillage intégré sur platine amovible et interchangeable

Résidentiel – Urbain



Préconisation d'application – HT 4 à 6 m

Avantages et particularités de la lanterne PYROLE Portée



- Produit résistant en aluminium moulé
- Interchangeabilité de l'appareillage
- Accès à l'appareillage et au bloc optique facilité par l'ouverture et le basculement du capot inférieur



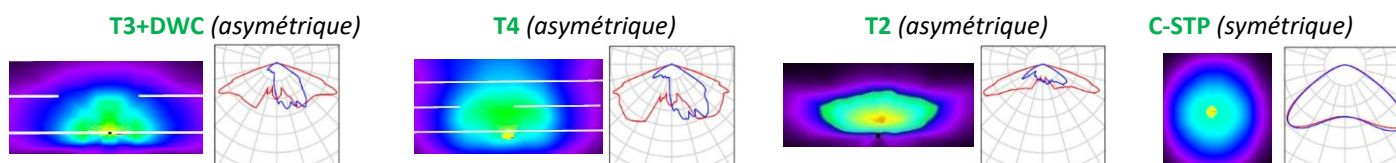
Source LED entraxe de fixation standard

DRIVER + LED STANDARD Zhaga (OSRAM)								
Module de 2x8 leds	Courant d'alimentation (mA)	T° de couleur (°K)	Flux lumineux entrant (Lm)	Flux lumineux sortant Verre Plat (Lm)				Puissance consommée (W)
				Optique T2	Optique T3+DWC	Optique T4	Optique C-STP	
1 module (16 leds)	350	2200 K	2186	1721	1768	1786	1868	18
		2700 K	2522	1985	2040	2060	2155	
		3000 K	2690	2118	2176	2197	2298	
	530	2200 K	3176	2500	2569	2594	2714	28
		2700 K	3664	2884	2964	2993	3131	
		3000 K	3909	3077	3162	3193	3340	
	700	2200 K	4073	3206	3295	3327	3480	37
		2700 K	4699	3699	3801	3838	4015	
		3000 K	5012	3946	4055	4094	4282	
2 modules (32 leds)	350	2200 K	4372	3442	3537	3571	3736	37
		2700 K	5044	3971	4081	4120	4310	
		3000 K	5380	4235	4352	4395	4597	
	530	2200 K	6352	5001	5139	5189	5427	56
		2700 K	7328	5769	5928	5986	6261	
		3000 K	7818	6155	6325	6386	6680	
	700	2200 K	8146	6413	6590	6654	6960	74
		2700 K	9398	7399	7603	7677	8030	
		3000 K	10024	7891	8109	8188	8565	
3 modules (48 Leds)	350	2200 K	6558	5163	5305	5357	5603	55
		2700 K	7566	5956	6121	6180	6465	
		3000 K	8070	6353	6529	6592	6895	
	530	2200 K	9528	7501	7708	7783	8141	84
		2700 K	10992	8653	8892	8979	9392	
		3000 K	11727	9232	9487	9579	10020	
	700	2200 K	12219	9619	9885	9981	10440	110
		2700 K	14097	11098	11404	11515	12045	
		3000 K	15036	11837	12164	12282	12847	

(Données Osram)

Optique T2, T4, C-STP, T3 + DWC : Conforme à l'arrêté du 27 décembre 2018.

4 optiques différentes :



FICHE TECHNIQUE PYROLE Portée

V21-01 15 02 2021

Applications	Eclairage urbain et de proximité
Optique	Température de couleur : 2200°K ; 2700°K ; 3000°K ; 4000°K Optiques différentes interchangeables CRI : 70
Classe	I ; II
Interchangeabilité de l'optique	Oui
Normes de référence	EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN 62471, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Voltage ou tension électrique	220 – 240 V – 50/60 Hz
Tc max board	85°C
Tc max driver	85°C
Coefficient de maintenance	<0.9 †
Protection électronique contre la foudre	6 kV en classe II et 10 kV en classe I
Durée de vie / Longévité	>100 000hr
LxBy	L90-B10 à 530ma pour > 100 000 h Tp 55°C
Driver électronique programmable	Toutes options

(Données Osram)

