

STARK 6 CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Applications	Éclairage industriel
Optique	OG: Asymétrique + Verre; ON: Asymétrique; WG: Large + verre; WN: Large;
Température de couleur	1: Blanc froid 5.500K; 2: Blanc chaud 3.000K; 8: Blanc neutre 4.000K;
IRC et tolérance de couleur (SDCM)	Min. > 80, sur demande 90 (type de LED : B ; multiplicateur de flux 0.8) Tolérance de couleur entre plusieurs luminaires Max. 3 étapes MacAdam
Classe de sécurité photobiologique	Exempt Group
Classe d'isolation	Classe I , Classe II sur demande
Degré de protection	IK04 (IK08 avec verre de protection)
Classe IP	IP65
Câblage	Amovible, sans outils
Dimensions	621 x 523 x 78.5mm
Poids	7.5 kg

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation électrique	220-240 V 50/60 Hz; 120-277V 50/60Hz su richiesta
Facteur de puissance	> 0,9 (en pleine charge)
Système de contrôle	Alimentations en option avec entrée DALI/0-10v
Connexion au réseau	Câble avec bornes libres
Durée de vie de l'unité optique (Ta -10°C à 45°C)	L80 B10 > 100.000 hr

MATÉRIAUX

Fixation	Par moyen de crochets en acier ; accessoires optionnels sur demande
Dissipateur thermique	Aluminium moulé sous pression, peint en RAL 9003
Cadre	Aluminium moulé sous pression, peint en RAL 9003
Optique	PMMA optique résistant aux températures élevées et aux UV
Vasque	En verre sur demande

Les caractéristiques des produits sont susceptibles d'être modifiées et seront confirmées lors de la commande. Les valeurs sont à considérer avec une tolérance sur le flux LED et sur la puissance absorbée de +/- 7%.

PUISSANCE ET FLUX OPTIQUE | OG
 ($T_{amb}=25^{\circ}C$)

CODE	Puissance (W)	4000K		3000K		
		Flux (lm)	Efficacité	Puissance (W)	Flux (lm)	Efficacité
ST6__10_1	190,0	30.324	160	190,0	28.808	152
ST6__10_2	258,0	40.417	157	258,0	38.396	149
ST6__10_3	315,0	48.119	153	315,0	45.713	145

PUISSANCE ET FLUX OPTIQUE | ON
 ($T_{amb}=25^{\circ}C$)

CODE	Puissance (W)	4000K		3000K		
		Flux (lm)	Efficacité	Puissance (W)	Flux (lm)	Efficacité
ST6__10_1	190,0	31.920	168	190,0	30.324	160
ST6__10_2	258,0	42.544	165	258,0	40.417	157
ST6__10_3	315,0	50.652	161	315,0	48.119	153

PUISSANCE ET FLUX OPTIQUE | WG
 ($T_{amb}=25^{\circ}C$)

CODE	Puissance (W)	4000K		3000K		
		Flux (lm)	Efficacité	Puissance (W)	Flux (lm)	Efficacité
ST6__10_1	190,0	30.324	160	190,0	28.808	152
ST6__10_2	258,0	40.417	157	258,0	38.396	149
ST6__10_3	315,0	48.119	153	315,0	45.713	145

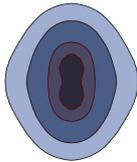
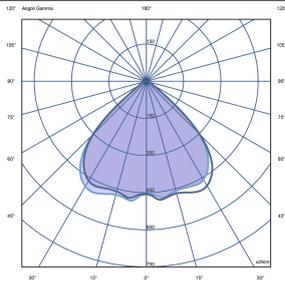
PUISSANCE ET FLUX OPTIQUE | WN
 ($T_{amb}=25^{\circ}C$)

CODE	Puissance (W)	4000K		3000K		
		Flux (lm)	Efficacité	Puissance (W)	Flux (lm)	Efficacité
ST6__10_1	190,0	31.920	168	190,0	30.324	160
ST6__10_2	258,0	42.544	165	258,0	40.417	157
ST6__10_3	315,0	50.652	161	315,0	48.119	153

Les caractéristiques des produits sont susceptibles d'être modifiées et seront confirmées lors de la commande. Les valeurs sont à considérer avec une tolérance sur le flux LED de +/- 7% et sur la puissance absorbée de +/- 5%.

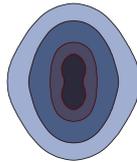
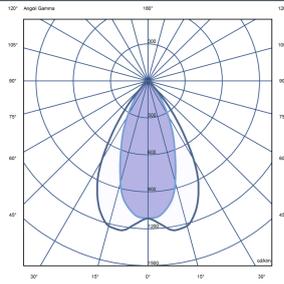
OPTIQUES

Asymétrique + Verre



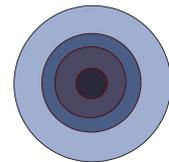
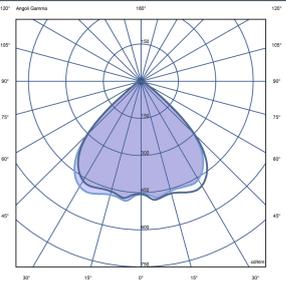
Optique asymétrique

Asymétrique



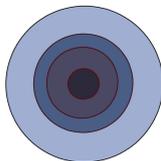
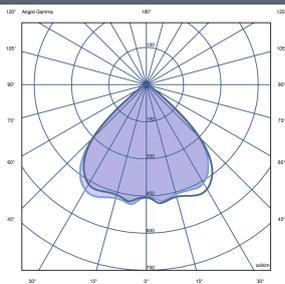
Optique asymétrique

Large + verre



Optique rotosymétrique large

Large



Optique rotosymétrique large
1:1

Les caractéristiques des produits sont susceptibles d'être modifiées et seront confirmées lors de la commande. Les valeurs sont à considérer avec une tolérance sur le flux LED de +/- 7% et sur la puissance absorbée de +/- 5%.

CODIFICATION

	Température de couleur des LED	Type de LED	Optique	Finitions	Options	Puissance *
ST6	X	X	X	X	X	X
	1 Blanc froid 5.500K	A CRI 80	OG Asymétrique + Verre	10	O none	1 190 W
	2 Blanc chaud 3.000K	B CRI 90	ON Asymétrique		D Dali	2 258 W
	8 Blanc neutre 4.000K		WG Large + verre		E Emerg. 1h	3 315 W
			WN Large		F Emerg. 3h	
					G Emerg. 1h Dali	
					H Emerg. 3h Dali	
					W Wireless	
					K Wireless Sensor	
					DE Dali + Emerg. 1h	
					DF Dali + Emerg. 3h	
					DG Dali + Emerg. 1h Dali	
					DH Dali + Emerg. 3h Dali	
					WE Wireless + Emerg. 1h	
					WF Wireless + Emerg. 3h	
					WG Wireless + Emerg. 1h Dali	
					WH Wireless + Emerg. 3h Dali	
					KE Wireless Sensor + Emerg. 1h	
					KF Wireless Sensor + Emerg. 3h	
					KG Wireless Sensor + Emerg. 1h Dali	
					KH Wireless Sensor + Emerg. 3h Dali	

Les caractéristiques des produits sont susceptibles d'être modifiées et seront confirmées lors de la commande. Les valeurs sont à considérer avec une tolérance sur le flux LED de +/- 7% et sur la puissance absorbée de +/- 5%.