

STARK HT 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)	>80 Min. > 80, sur demande 90 (type de LED : B ; multiplicateur de flux 0,8)
Classe de sécurité photobiologique	Exempt Group
Classe d'isolation	Classe I
Degré de protection	IK04 (IK08 avec verre de protection)
Classe IP	IP65
Câblage	Amovible, sans outils
Dimensions	621 x 322 x 78.5mm
Poids	5 kg

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation électrique	220-240 V 50/60 Hz
Facteur de puissance	> 0,9 (en pleine charge)
Système de contrôle	Alimentations en option avec entrée DALI/0-10v
Connexion au réseau	Câble de 1,5 m avec pointes libres
Durée de vie de l'unité optique (Ta -10°C à 45°C)	L80 (Tq = 70°C) = 50.000 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°C)

CODE	Puissance (W)	4000K		Efficacité	3000K	
		Flux (lm)			Puissance (W)	Flux (lm)
STH__10_1						
STH__10_2						

PUISSANCE ET FLUX OPTIQUE | ON
 (T_{amb}=25°C)

CODE	Puissance (W)	4000K		Efficacité	3000K	
		Flux (lm)			Puissance (W)	Flux (lm)
STH__10_1						
STH__10_2						

PUISSANCE ET FLUX OPTIQUE | WG
 (T_{amb}=25°C)

CODE	Puissance (W)	4000K		Efficacité	3000K	
		Flux (lm)			Puissance (W)	Flux (lm)
STH__10_1						
STH__10_2						

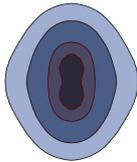
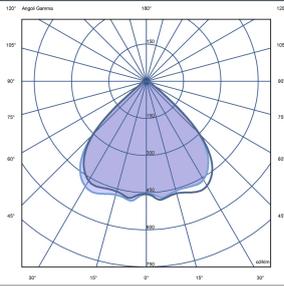
PUISSANCE ET FLUX OPTIQUE | WN
 (T_{amb}=25°C)

CODE	Puissance (W)	4000K		Efficacité	3000K	
		Flux (lm)			Puissance (W)	Flux (lm)
STH__10_1	108,0	17.572		163		
STH__10_2						

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%.

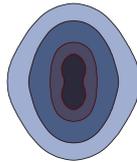
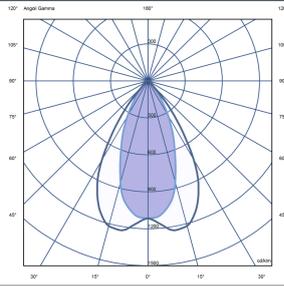
OPTIQUES

Asymétrique + Verre



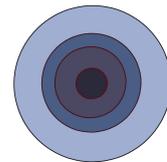
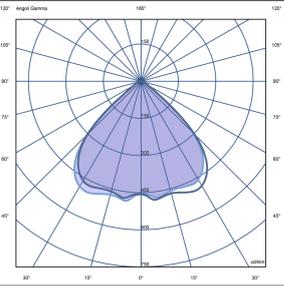
Optique asymétrique

Asymétrique



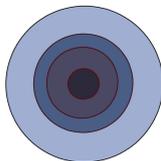
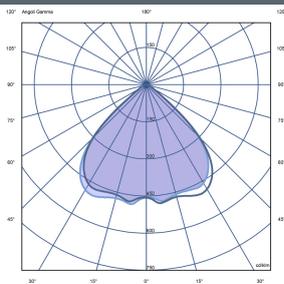
Optique asymétrique

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 *
STH	X	X	X	X	X	X
	1 Blanc froid 5.500K 2 Blanc chaud 3.000K 8 Blanc neutre 4.000K	A CRI 80 B CRI 90	OG Asymétrique + Verre ON Asymétrique WG Large + verre WN Large	10	O none D Dali	1 108 W 2 140 W

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%.