

### STARK HT CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

<b>Applications</b>	Éclairage industriel
<b>Optique</b>	<b>OG:</b> Asymétrique + Verre; <b>ON:</b> Asymétrique; <b>WG:</b> Large + verre; <b>WN:</b> Large;
<b>Température de couleur</b>	<b>1:</b> Blanc froid 5.500K; <b>2:</b> Blanc chaud 3.000K; <b>8:</b> Blanc neutre 4.000K;
<b>IRC et tolérance de couleur (SDCM)</b>	>80 Min. > 80, sur demande 90 (type de LED : B ; multiplicateur de flux 0,8)
<b>Classe de sécurité photobiologique</b>	Exempt Group
<b>Classe d'isolation</b>	Classe I
<b>Degré de protection</b>	IK04 (IK08 avec verre de protection)
<b>Classe IP</b>	IP65
<b>Câblage</b>	Amovible, sans outils
<b>Dimensions</b>	621 x 322 x 78.5mm
<b>Poids</b>	5 kg

### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

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

### MATÉRIAUX

<b>Fixation</b>	Par moyen de crochets en acier ; accessoires optionnels sur demande
<b>Dissipateur thermique</b>	Aluminium moulé sous pression, peint en RAL 9003
<b>Cadre</b>	Aluminium moulé sous pression, peint en RAL 9003
<b>Optique</b>	PMMA optique résistant aux températures élevées et aux UV
<b>Vasque</b>	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<sub>amb</sub>=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<sub>amb</sub>=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<sub>amb</sub>=25°C)

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

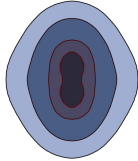
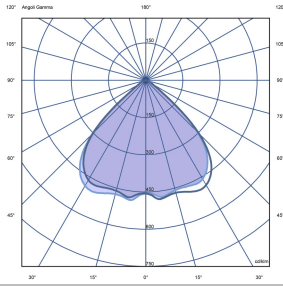
**PUISSANCE ET FLUX OPTIQUE | WN**  
 (T<sub>amb</sub>=25°C)

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%.

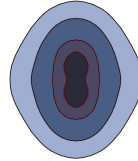
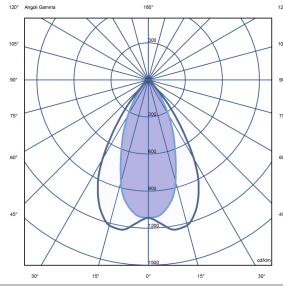
## OPTIQUES

## Asymétrique + Verre



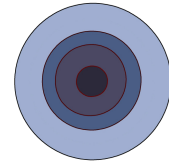
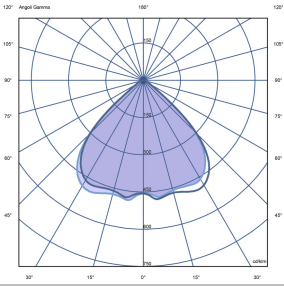
Optique asymétrique

## Asymétrique



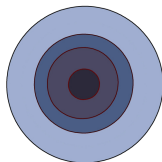
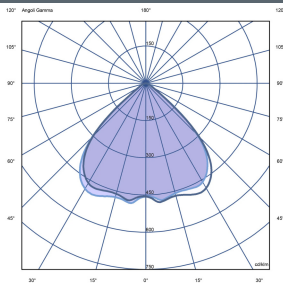
Optique asymétrique

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