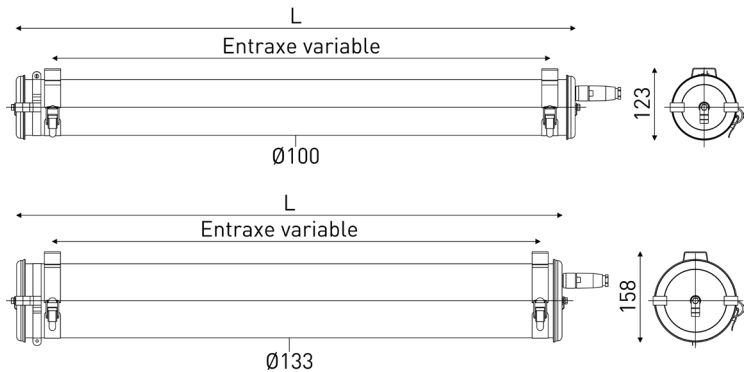


# CROOKES

Technologie	LED
Temp. max.	35 °C
Flux	1850 à 9250 lm
Vasque	Verre borosilicaté



## Arguments clés

- Installation plug and play par prise débrochable
- Luminaire durable et maintenable
- Maintenance espacée
- Résistance chimique à toute épreuve et à l'abrasion
- Insensible aux UV extérieurs



## Options

Code Ø100mm Ø133mm

Appareillages		Ø100mm	Ø133mm
Gradation selon protocole DALI	RD	●	●
<b>Température de couleur</b>			
3000K	830	●	●
5000K	850	●	●
<b>Finitions</b>			
Flasques et colliers de fixation en inox 316 L	MR	●	●
<b>Fixations</b>			
Colliers de fixation renforcés à vis CHC	BRV	●	●
Colliers antichocs à vis CHC	BAC	●	●
<b>Entrées de câble polyamide noir</b>			
1 presse-étoupe - Ø câble : 5 à 12 mm	113	●	●
1 presse-étoupe - Ø câble : 7 à 14 mm	116	●	●
2 presse-étoupes - Ø câble : 5 à 12 mm	213	●	●
2 presse-étoupes - Ø câble : 7 à 14 mm	216	●	●
<b>Entrées de câble laiton nickelé</b>			
1 presse-étoupe - Ø câble : 5 à 14 mm	113LN	●	●
2 presse-étoupes - Ø câble : 5 à 14 mm	213LN	●	●
<b>Cordon débrochable (longueur 0,80 m)</b>			
Sortie par cordon équipé d'une prise 3 pôles WIELAND	CW3	●	●

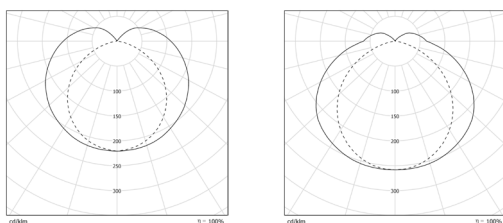
● Compatible ○ Sur demande – Incompatible

## Accessoires

Toits de protection	●	●
Fixations déportées	●	●

## Photométries

Diamètre 100 mm      Diamètre 133 mm



## Références principales

### Diamètre 100 mm

Flux* (lm)	Désignation	Code	P (W)	T (K)	L (mm)
1850	CRO100 12H840 PY PS3 BRS	3106 0020	14	4000	697
2775	CRO100 13H840 PY PS3 BRS	3106 0040	21		1007
3700	CRO100 14H840 PY PS3 BRS	3106 5040	28		1307
4625	CRO100 15H840 PY PS3 BRS	3106 0060	34		1607

### Diamètre 133 mm

Flux* (lm)	Désignation	Code	P (W)	T (K)	L (mm)
5550	CRO133 23H840 PY PS3 BRS	3206 0020	43	4000	987
7400	CRO133 24H840 PY PS3 BRS	3206 5045	57		1287
9250	CRO133 25H840 PY PS3 BRS	3206 0040	70		1587

\* Flux sortant du luminaire

## Spécifications

### Caractéristiques techniques

Source	Modules LED haute efficacité 70 000 h L80/B10 à température ambiante max. Modules changeables IRC > 80
Optique	Diffuseur optique
Gestion thermique	Dissipateur thermique en aluminium
Appareillage	Driver à sortie en courant constant, non gradable
Alimentation	220-240 V 50/60 Hz et 168-275 V DC Compatible source centrale
Classe électrique	Classe I
Température d'utilisation	-20 °C à +35 °C
Raccordement	Prise débrochable pour câble Ø 8 à 10 mm (3 × 1,5 mm <sup>2</sup> )
Fixation	2 colliers renforcés en inox à grenouillère
Principes de construction	Enveloppe monobloc à haute résistance mécanique et chimique Maintien de l'étanchéité durable par serrage axial

### Matériaux

Vasque	Verre borosilicaté
Flasques, colliers	Inox 304 L
Joints	EPDM peroxydé

### Normes

Étanchéité	IP66, IP68 et IP69K
Résistance aux chocs	IK07
Résistance au feu	Ininflammable
Résistance aux vibrations	Conforme aux conditions sévères de l'EN 60598-1 (tests selon CEI 60068-2-6)