

# PASCAL

Technologie	LED
Temp. Max.	35 °C
Flux	1850 à 11100 lm

## Arguments clés

Installation plug and play par prise débrochable
Luminaire durable et maintenable
Maintenance espacée
Résistance aux agents lessiviels et chimiques
Très bonne résistance aux huiles et aux hydrocarbures
Insensible aux UV extérieurs



## Options

Code Ø100mm Ø133mm

### Appareillages

Unité de secours intégrée 3h	S3H	●	●
Batterie LiFePo4 longue durée (Longueur ≥ 995 mm)			
Fonction préavis d'extinction (pour détecteur/minuterie)	RC	●	●
Détecteur de présence intégré (longueur augmentée de 85mm)	SI	●	●
Gradation selon protocole DALI	RD	●	●

### Température de couleur

3000K	830	●	●
5000K	850	●	●

### Vasque

Vasque en polycarbonate	PO	●	●
-------------------------	----	---	---

### Finitions

Flasques et colliers de fixation en inox 316 L	MR	●	●
--	----	---	---

### Fixations

Colliers de fixation renforcés à vis CHC	BRV	●	●
Colliers antichocs à vis CHC	BAC	●	●

### Entrées de câble polyamide noir

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	●	●

### Entrées de câble laiton nickelé

1 presse-étoupe - Ø câble : 5 à 14 mm	113LN	●	●
2 presse-étoupes - Ø câble : 5 à 14 mm	213LN	●	●

### Cordon débrochable IP68 (longueur 0,80 m)

Sortie par cordon équipé d'une prise 3 pôles WIELAND	CW3	●	●
--	-----	---	---

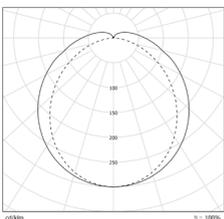
● Compatible ○ Sur demande – Incompatible

## Accessoires

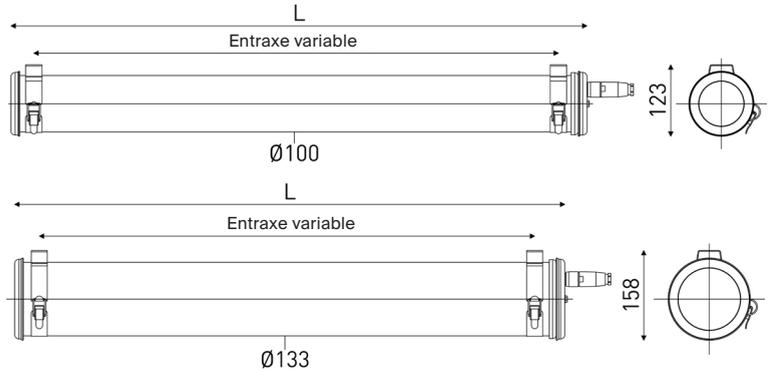
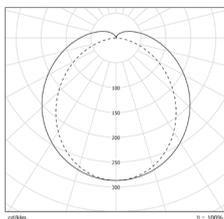
Kit de rehausses (5 ou 20cm) pour conformité APSAD	●	●
Toits de protection	●	●
Fixations déportées	●	●

## Photométries

Diamètre 100 mm



Diamètre 133 mm



## Références principales

### Diamètre 100 mm

Flux* (lm)	Désignation	Code	P (W)	T (K)	L (mm)
1850	PAS100 12H840 POME PS3 SA BRS	4160 5095	16	4000	708
2775	PAS100 13H840 POME PS3 SA BRS	4160 5023	23		1018
3700	PAS100 14H840 POME PS3 SA BRS	4160 5022	30		1318
4625	PAS100 15H840 POME PS3 SA BRS	4160 5119	38		1618
5550	PAS100 16H840 POME PS3 SA BRS	4160 5116	45		1850

### Diamètre 133 mm

Flux* (lm)	Désignation	Code	P (W)	T (K)	L (mm)
5550	PAS133 23H840 POME PS3 SA BRS	2260 5031	46	4000	995
7400	PAS133 24H840 POME PS3 SA BRS	2260 5043	61		1295
9250	PAS133 25H840 POME PS3 SA BRS	2260 5082	75		1595
11100	PAS133 26H840 POME PS3 SA BRS	2260 5066	90		1850

\* 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	Vasque satinée spéciale LED
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 Sur batterie : 0°C à +30°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 étanchéité renforcée Ouverture par système de tiroir (brevet)

### Matériaux

Vasque	Spéciale en polycarbonate protégé d'une couche de PMMA coextrudée
Flasques, colliers	Inox 304 L
Joints	EPDM peroxydé
<b>Normes</b>	
Étanchéité	IP66, IP68 et IP69K
Résistance aux chocs	IK10
Résistance au feu	650 °C
Résistance aux vibrations	Conforme aux conditions sévères de l'EN 60598-1 (tests selon CEI 60068-2-6)