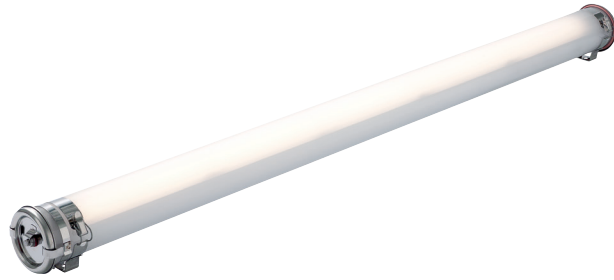


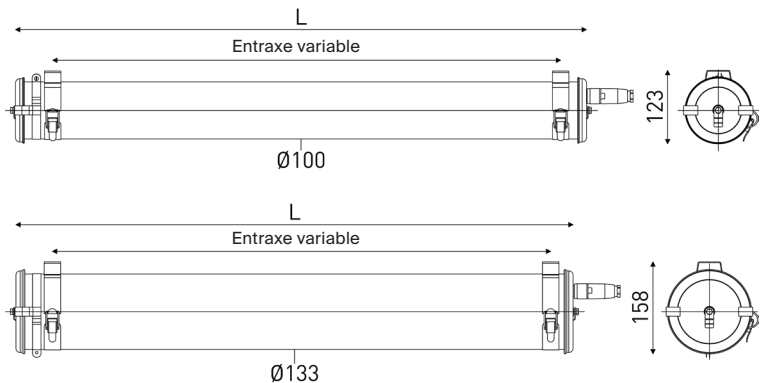
BERING

Technologie	LED
Température	jusqu'à -40 °C
Flux	1850 à 11100 lm



Arguments clés

- Installation plug and play par prise débrochable
- Adapté aux allumages répétés
- Adapté à l'éclairage de grands volumes
- Luminaire durable et maintenable



Options

Code Ø100mm Ø133mm

Appareillages

Fonction préavis d'extinction (pour détecteur/minuterie)	RC	●	●
Détecteur de présence intégré (longueur augmentée de 85mm)	SI	●	●
Température de couleur			
3000K	830	●	●
5000K	850	●	●

Finitions

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

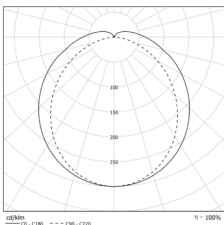
● Compatible o Sur demande – Incompatible

Accessoires

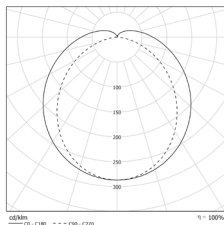
Kit de rehausses (5 ou 20 cm) pour conformité APSAD	●	●
Boîtier de dérivation IP68 4 sorties	●	●
Fixations déportées	●	●

Photométries

Diamètre 100 mm



Diamètre 133 mm



Références principales

Diamètre 100 mm

Flux* (lm)	Désignation	Code	P (W)	T (K)	L (mm)
1850	BER100 12H840 POME PS3 SA BRS	1560 5021	16	4000	697
2775	BER100 13H840 POME PS3 SA BRS	1560 5022	22		1007
3700	BER100 14H840 POME PS3 SA BRS	1560 5025	29		1307
4625	BER100 15H840 POME PS3 SA BRS	1560 5026	35		1607
5550	BER100 16H840 POME PS3 SA BRS	1560 5029	40		1850

Diamètre 133 mm

Flux* (lm)	Désignation	Code	P (W)	T (K)	L (mm)
5550	BER133 23H840 POME PS3 SA BRS	1660 5015	43	4000	987
7400	BER133 24H840 POME PS3 SA BRS	1660 5018	56		1287
9250	BER133 25H840 POME PS3 SA BRS	1660 5019	71		1587
11100	BER133 26H840 POME PS3 SA BRS	1660 5022	85		1850

* Flux sortant du luminaire

Spécifications

Caractéristiques techniques

Source	Driver et modules de LED haute efficacité 70 000h L80/B10 à température ambiante max IRC > 80
Optique	Vasque satinée spéciale LED
Gestion thermique	Dissipateur thermique en aluminium
Appareillage	Driver à sortie en courant constant non gradable
Alimentation	220-240 V 50/60 Hz et 176-276 V DC Compatible source centrale
Classe électrique	Classe I
Température d'utilisation	-40 °C à +25 °C
Raccordement	Prise débrochable pour câble Ø 8 à 10 mm (3 x 1,5 mm ²)
Fixation	2 colliers renforcés en inox à grenouillère
Principes de construction	Enveloppe monobloc à étanchéité renforcée Maintien de l'étanchéité durable par serrage axial

Matériaux

Vasque	Agroalimentaire en polycarbonate protégé d'une couche de PMMA coextrudée
Flasques, colliers	Inox 304 L
Joints	Silicone

Normes

Étanchéité	IP66, IP68, 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)