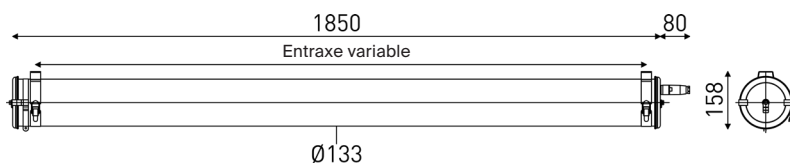


# BARENTS

Technologie	LED
Temp. max.	Jusqu'à -40 °C
Flux	13700 lm
Faisceau	Elliptique
Hauteur	7 à 15 mètres
Alimentation	Spéciale industrie



## Arguments clés

Installation plug and play par prise débrochable  
Adapté à l'utilisation en ambiance industrielle  
Optique adaptée à l'éclairage de grandes hauteurs avec rayonnages et chambre froide  
Luminaire durable et maintenable



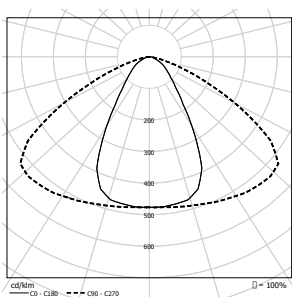
## Options

Température de couleur	Code
5000 K	850
Finitions	
Inox 316 L	MR

## Accessoires

Kit de rehausses pour conformité APSAD

## Photométrie



## Références principales

Flux* (lm)	Désignation	Code	P (W)	T (K)	L (mm)
13700	BAR133 16H840 POME PS3 BRS	3210 0020	115	4000	1850

## Spécifications

Caractéristiques techniques	
Source	Modules LED haute efficacité Modules LED à flux renforcé 70 000 h L80/B50 à température ambiante max. IRC > 80
Optique	Lentille linéaire intensive (elliptique) pour éclairage fortes hauteurs
Gestion thermique	Dissipateur thermique en aluminium
Appareillage	Driver électronique robuste spécial industrie non gradable Résistance à la sustension : 320 V AC, 48 h Supporte les pics de tension < 4 kV
Alimentation	220-240 V 50/60 Hz et 176-280 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 <sup>2</sup> )
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 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)