

MAXWELL X-Cold

Éclairage de sécurité pour source centrale en 24V DC, permanent/non-permanent, en froid extrême



MAXWELL X-Cold

Éclairage de sécurité pour source centrale en 24V DC, permanent/non-permanent, en froid extrême



Éclairer à très basse température est une affaire de spécialiste, surtout quand il s'agit d'éclairage de sécurité. Durablement étanche et ultra-résistant aux chocs thermiques et mécaniques, le MAXWELL X-Cold, conçu pour une alimentation sur réseau secondaire en 24V DC, est le bloc de secours idéal pour un usage intensif jusqu'à -60°C. Certifié NF AEAS, il est livré avec une prise débrochable renforcée contre la pénétration d'humidité et un jeu d'étiquettes normalisées à positionner comme vous le souhaitez.



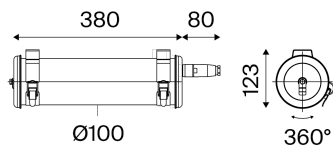


MAXWELL X-Cold

Éclairage de sécurité pour source centrale en 24V DC, permanent/non-permanent, en froid extrême



Sammode





Pour source centrale en 24V DC

Jusqu'à -60°C, conforme NF EN 60598-2-22, certifié NF AEAS

Flux assigné (lm)	L (mm)	T (K)	Désignation	Code	Watt
400	380	4000	MAX100 LSC BT 24DC SA PS2 BRS	18365004	10

Modèle équipé de LED qualifiées à -60°C et d'une prise débrochable sur embase à contacts résinés supprimant tout risque de pénétration d'humidité.

Options

Entrées de câble	Colliers de fixation	Matériaux
		Flasques et colliers en inox 304 L - Flasques et colliers en inox 316 L MR
1 presse-étoupe		
Laiton nickelé capacité Ø5-14mm	113LN	
2 presse-étoupes dont 1 obturé		
Laiton nickelé capacité Ø5-14mm	213LN	
Prises débrochables		
Prise IP68/IP69K à verrouillage rapide par bague vissée (capacité : Ø8 à 10 mm)	PS2	

Accessoires

A commander séparément



Kits pour conformité APSAD
2 réhausse 20 cm inox 304L PU44277
2 réhausse 5 cm inox 304L PU44278
Existe aussi en 316L : nous consulter



Sammode

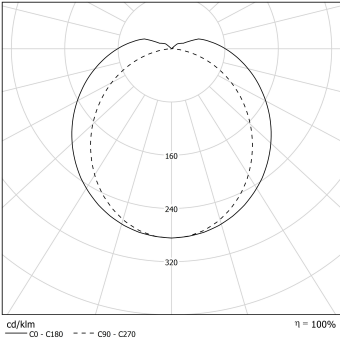
MAXWELL X-Cold

Éclairage de sécurité pour source centrale en 24V DC, permanent/non-permanent, en froid extrême

Spécifications



Photométrie



Caractéristiques techniques	
Source	Modules LED démontables spécifiques pour froid extrême (IRC>80) Risque photobiologique : aucun (RG0)
Optique	Uniformité lumineuse optimale : LED régulièrement réparties Vasque satinée spéciale LED
Gestion thermique	Dissipateur thermique en aluminium
Alimentation	24V DC +/-5%
Classe électrique	Classe III
Température d'utilisation	-60°C à +25°C
Installation et maintenance faciles	
Raccordement	Par prise débrochable pour câble Ø 8 à 10 mm (2x1,5 mm²)
Fixation	2 colliers renforcés en inox, à grenouillère, à entraxe variable et permettant une orientation sur 360°
Maintenance	Modules LED facilement démontables Ouverture par desserrage de la vis et extraction de la vasque Platine d'appareillage solidaire du flasque de fermeture
Matériaux	
Vasque	Polycarbonate
Flasques et colliers	Inox 304 L
Joints	Silicone
Principes de construction	Enveloppe monobloc à haute résistance mécanique et chimique Maintien de l'étanchéité durable par serrage axial
Normes	
Conformité	EN 60598-1, EN 60598-2-22 NF C71-802
N° de licence LCIE	N°11026
Étiquette	Étiquette sur un côté seulement Étiquette normalisée universelle incluse (pictogramme et flèche droite)
Type	Permanent et non-permanent
Étanchéité	IP66, IP68, IP69K
Résistance aux chocs	IK10
Résistance au feu	960°C