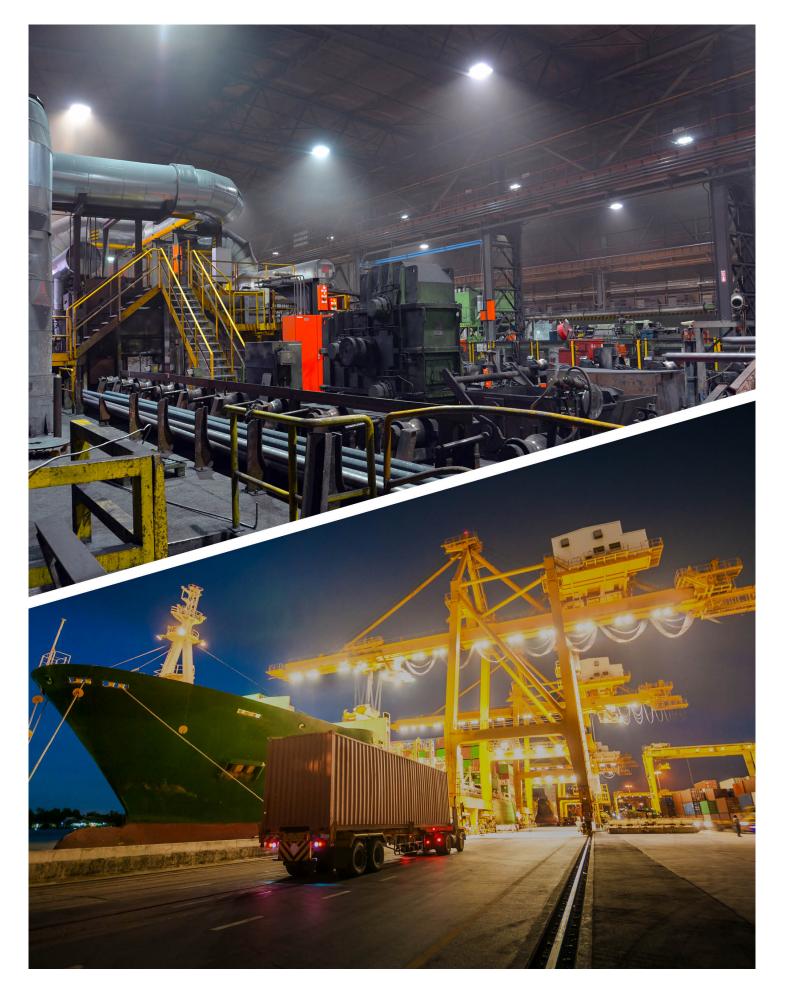
Série 48 Xtrem

Projecteur industriel pour éclairage de grandes infrastructures intérieures et extérieures en ambiance extrême















Éclairer des sites industriels de grands volumes nécessite précision, durabilité et fiabilité. Conçus pour les ambiances les plus sévères, avec leur corps monobloc IP65 résistant à la corrosion et leur électronique ultra-robuste, les projecteurs SILL48 Xtrem sont garantis jusqu'à 50°C en usage intensif. Leurs optiques de précision offrent une grande uniformité d'éclairement depuis des hauteurs importantes, pour plus de sécurité dans toutes vos applications industrielles, en intérieur comme en extérieur.













Série 48 Xtrem

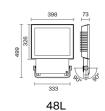
Projecteur industriel pour éclairage de grandes infrastructures intérieures et extérieures en ambiance extrême







48M



Version noire, avec vitre en verre trempé

IRC70, 4000K, traitement anti-corrosion. 100 000 h L80B10 @Tmax. Garantie 8 ans sur demande.



Taille Watt	Faisceau	Flux (lm)**	T max	Désignation	Code
S48S 28	Asymmetric deep - Imax 67°	1840	50°C	48S 1-3k 740 D AS125-67 BK-C	S48S0046
	Asymmetric batwing - Imax 23°	1770		48S 1-3k 740 D AS120-23 BK-C	\$48\$0047
	Wide Beam 65°	2250		48S 1-3k 740 D WB65 BK-C	\$48\$0048
S48M 80	Asymmetric deep - Imax 67°	7360	50°C	48M 6-9k 740 D AS125-67 BK-C	S48M0077
	Asymmetric batwing - Imax 23°	9130		48M 6-9k 740 D AS120-23 BK-C	S48M0019
	Wide Beam 65°	8430		48M 6-9k 740 D WB65 BK-C	S48M0020
S48L 120	Asymmetric deep - Imax 67°	14780	50°C	48L 8-16k 740 D AS125-67 BK-C	S48L0203
	Asymmetric batwing - Imax 23°	14970		48L 8-16k 740 D AS120-23 BK-C	S48L0025
	Wide Beam 65°	16670		48L 8-16k 740 D WB65 BK-C	S48L0026
	Asymmetric deep - Imax 67°	18120	45°C	48L 12-21k 740 D AS125-67 BK-C	S48L0125
	Asymmetric batwing - Imax 23°	18350		48L 12-21k 740 D AS120-23 BK-C	S48L0190
	Wide Beam 65°	20440		48L 12-21k 740 D WB65 BK-C	S48L0152

^{**} Flux sortant du luminaire. Ces références sont idéales pour la conversion 1 pour 1 de projecteurs conventionnels à lampe iodures métalliques ou sodium 50W, 150W, 250W, 400W.

Version blanche, avec vitre en polycarbonate

IRC80, 5700K, traitement anticorrosion, idéal agroalimentaire. 100 000 h L80B10 @Tmax. Garantie 8 ans sur demande.



Taille Wat	Faisceau	Flux (Im)**	T max	Désignation	Code
S48S 28	Asymmetric deep - Imax 67°	1680	50°C	48S 1-3k 857 D AS125-67 WH-C PC	S48S0049
	Asymmetric batwing - Imax 23°	2120		48S 1-3k 857 D AS120-23 WH-C PC	S48S0050
	Wide Beam 65°	2710		48S 1-3k 857 D WB65 WH-C PC	\$48\$0051
S48M 80	Asymmetric deep - Imax 67°	6710	50°C	48M 6-9k 857 D AS125-67 WH-C PC	S48M0124
	Asymmetric batwing - Imax 23°	8320		48M 6-9k 857 D AS120-23 WH-C PC	S48M0025
	Wide Beam 65°	7680		48M 6-9k 857 D WB65 WH-C PC	S48M0026
S48L 120	Asymmetric deep - Imax 67°	13620	50°C	48L 8-16k 857 D AS125-67 WH-C PC	S48L0141
	Asymmetric batwing - Imax 23°	13800		48L 8-16k 857 D AS120-23 WH-C PC	S48L0031
	Wide Beam 65°	15370		48L 8-16k 857 D WB65 WH-C PC	S48L0032
160	Asymmetric deep - Imax 67°	16640	45°C	48L 12-21k 857 D AS125-67 WH-C PC	S48L0155
	Asymmetric batwing - Imax 23°	16860	,	48L 12-21k 857 D AS120-23 WH-C PC	S48L0156
	Wide Beam 65°	18770		48L 12-21k 857 D WB65 WH-C PC	S48L0205

process alimentaire).

Accessoires

A commander séparément



Etrier anti-vibrations

Pour modèle 48S

Pour modèle 48M

Pour modèle 48L Livré avec chaîne de sécurité

849S01000

849M01000

849L01000

Clip de fixation sur mât Pour mât ø55-60mm Pour mât ø60-89mm

855500200-89 Pour mât ø115-120mm 855500200-120 Pour mât ø150-170mm 855500200-170



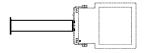


849L00300

Paralume aiustable

Lamelles horizontales, pour modèle 48L

855500200-60 Lamelles verticales, pour 849S00400 modèle 48S Lamelles verticales, pour 849M00400 modèle 48M Lamelles verticales, pour modèle 48L 849L00400 Lamelles horizontales, 849S00300 pour modèle 48S Lamelles horizontales, 849M00300 pour modèle 48M



Support mural déporté de 500mm

Pour modèles 48S et

48M

Pour modèle 48L

849000500 849400500

© Sammode - 19 déc. 2024 - Spécifications techniques susceptibles d'évoluer







Série 48 Xtrem



Projecteur industriel pour éclairage de grandes infrastructures intérieures et extérieures en ambiance extrême

Spécifications





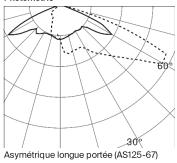


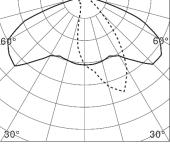




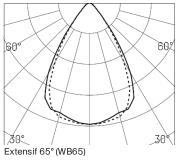


Photométrie





Asymétrique batwing (AS120-23)



Autres faisceaux disponibles, nous consulter

Caractéristiques techniq	ues				
Source	Modules LED haute efficacité 4000K et 5700K (existe aussi en 2700K, 3000K, ambre) IRC > 70 et IRC > 80 SDCM < 3 100 000 h L80/B10 à température ambiante max.				
Optique	Lentilles haute performance pour une uniformité renforcée ULR: 0 %				
Confort lumineux	UGR ≤ 22 (version WB65) Divers accessoires optiques disponibles sur demande (grilles de défilement, nid d'abeille)				
Gestion thermique	Régulation du flux lumineux en cas de surchauffe				
Appareillage	1 driver électronique spécial industrie intégré, gradable DALI, flicker free Supporte les pics de tension jusqu'à 8kV (sauf 48S : 2kV et 48M : 6kV)				
Alimentation	220-240V 0/50/60Hz				
Classe électrique	Classe I				
Température d'utilisation	-40°C à +50°C (sauf 28W : -25°C à +50°C et 160W : -40°C à +45°C)				
Installation et maintenand	e faciles				
Raccordement	48S : Entrée de câble par 1 presse-étoupe M16 (capacité : Ø 8 à 12 mm) 48M, 48L : Entrée de câble par 2 presse-étoupes M20 (capacité : Ø 8 à 12 mm) Sur bornier fixe double étage 2x 5 x 2,5 mm² (sauf 48S : bornier simple étage)				
Fixation	Fixation murale ou plafonnier (accessoires pour fixation sur crosse ou mât) Plage de rotation ± 90°				
Maintenance	Modules LED et driver facilement démontables				
Poids	48S: 2,8kg / 48M: 5,2kg / 48L: 14,4kg				
Prise au vent	48S: 0,031 m² / 48M: 0,076 m² / 48L: 0,17 m²				
Matériaux					
Glace de protection	Verre de sécurité trempé ou polycarbonate transparent ép. 4 mm, traité anti-UV				
Corps	Hautes résistances mécanique, chimique et à la corrosion Corps monobloc en fonte d'aluminium (AISi12 à faible teneur en cuivre) haute pression Pré-traitement spécial pour une protection durable contre la corrosion dans les environnements chlorés et salins Peinture selon version : noir RAL 9005 ou blanc RAL 9010				
Normes					
Conformité	Fabriqué selon les normes DIN VDE 0711 / EN 60598, CE				
Etanchéité	IP65				
Résistance aux chocs	48S: IK09 48M: IK08 48L: IK09				