Télécharger

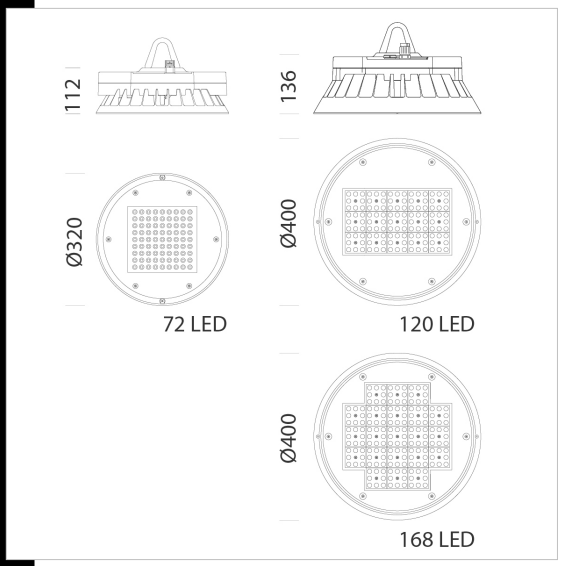
DXF 2D
- satsosp.dxf

3DS
- disano_2882_saturno_72_led.3ds
- disano_2882_saturno_168_led.3ds
- disano_2882_saturno_120_led.3ds

3DM
- disano_2882_saturno_72_led.3dm
- disano_2882_saturno_120_led.3dm
- disano_2882_saturno_168_led.3dm

Montaggi
- gonsaturno.pdf
- saturno 07-20.pdf

BIM
- 2882 Saturno - narrow beam - 20200604.zip
- 2882 Saturno - narrow beam + Skirt - 20200604.zip



2882 Saturno - intensif

Saturno LED de Disano illuminazione : la lumière amie de l'environnement et du travailleur.
• Disano élargit sa gamme de projecteurs pour entrepôts et espaces de production.
• Saturno LED est la solution idéale pour atteindre une performance meilleure, sans gaspillages, dans les endroits où la puissance maximale n'est pas nécessaire.
• Fabriqué avec les meilleurs matériaux pour durer longtemps et conçu pour mieux maîtriser la puissance lumineuse.
Pour les entreprises qui veulent maximaliser leur compétitivité, le défi principal est d'améliorer l'efficacité et la durabilité de leur démarche de production. Dans les ateliers de production, les nouvelles technologies d'éclairage permettent de réaliser trois objectifs fondamentaux : faire des économies d'énergie au bénéfice du portefeuille et de l'environnement, améliorer la sécurité et le confort au travail, et accroître la productivité.
Les nouveaux luminaires à led baissent de moitié la consommation énergétique et émettent une lumière de qualité supérieure, tout comme le demande le marché. Les ateliers de production sont en train de changer : l'automatisation et l'usinage de précision ne cessent de prendre de l'ampleur. Avec leur extraordinaire rendu des couleurs, les sources lumineuses à led améliorent la perception visuelle, avec des effets positifs sur la santé et sur le bien-être des travailleurs. La gamme des projecteurs Disano a été mise au point pour tirer le maximum d'avantages des sources lumineuses et des technologies, dans le but d'améliorer l'efficacité de l'éclairage en milieu industriel. Il suffit d'orienter le choix sur le produit qui possède les caractéristiques techniques les plus adaptées au projet pour optimiser l'investissement économique et pour bénéficier en permanence d'une parfaite performance.
Corps : en aluminium moulé sous pression, avec ailettes de refroidissement. Optique : en PMMA avec résistance à haute température et rayons UV. Diffuseur : verre trempé d'une épaisseur de 4 mm, résistant aux chocs thermiques et mécaniques. Peinture : Le cycle de peinture poudre standard se compose d'une phase de prétraitement superficiel du métal et d'une passe de peinture poudre polyester en couche simple, résistante à la corrosion et au brouillard salin, stabilisée aux rayons UV. Equipement : joint en caoutchouc siliconé ; visseries externes en acier inox ; vanne de circulation d'air. Connecteur rapide pour une installation rapide sans besoin d'ouvrir l'appareil.
Protection contre les impulsions conforme à la norme EN 61547 pour la platine Led et son driver. Deux modes de fonctionnement : - Mode différentiel : entre les conducteurs actifs, entre phase et neutre. - Mode commun : entre les conducteurs actifs, phase/neutre et la terre ou le corps du luminaire si celui-ci a une isolation classe II et est installé sur mât métallique. Sur demande : protection jusqu'à 10kV.
Version de securs : commander à part l'acc.1175 (997651-00). Pour version code 330732-07 commander à part l'acc.1175 (997654-00).
Maintien du flux lumineux
72 LED: 80% - 80.000h - (L80B10) - Ta = -20°C ÷ +45°
120 LED: 80% - 80.000h - (L80B10) - Ta = -20°C ÷ +40°
168 LED: 80% - 80.000h - (L80B10) - Ta = -20°C ÷ +35°
Facteur de puissance 0,95.
Groupe de risque photobiologique : groupe 0 (exempt de risque) selon la norme NF EN 62471. Il existe aussi un accessoire qui garantit à Saturno une valeur d'UGR inférieure à 22 et version avec détecteurs
Registered Design DM/100271

Code	Cablage	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Couleur	Surge
330730-00	CLD CELL	6.70	LED-8427lm-4000K-CRI 80	64 W	GRAPHITE	4kV
330731-00	CLD CELL	6.92	LED-14045lm-4000K-CRI 80	111 W	GRAPHITE	4kV
330732-00	CLD CELL	6.97	LED-19664lm-4000K-CRI 80	151 W	GRAPHITE	4kV
330730-07	CLD CELL-E	6.77	LED-8427lm-4000K-CRI 80	64 W	GRAPHITE	4kV
330731-07	CLD CELL-E	6.89	LED-14045lm-4000K-CRI 80	108 W	GRAPHITE	4kV
330732-07	CLD CELL-E	7.16	LED-983lm-4000K-CRI 80	151 W	GRAPHITE	4kV
330730-12	CLD CELL-D	11.10	LED-8435lm-4000K-CRI 80	67 W	GRAPHITE	
330731-12	CLD CELL-D	11.10	LED-13078lm-4000K-CRI 80	112 W	GRAPHITE	
330732-12	CLD CELL-D	11.10	LED-18311lm-4000K-CRI 80	157 W	GRAPHITE	

Accessoires

- 538 suspension

- 1175 EM boîtier - 997654-00

- 540 Jupe - 400mm

- Détecteur de présence - STAND-ALONE

- Détecteur de présence et de luminosité - GRAD. DALI

- 1175 EM boîtier - 997651-00

- 539 Jupe - 320mm

Le flux lumineux mentionné est le flux lumineux sortant du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. Les W totaux expriment la puissance totale consommée par le système avec une tolérance maximale de 10 %