Lanterne LED



6050/604-801-7B2-008850-002 No d'art. 272486



- Lampe universelle très compacte avec 4 classes de puissance
- · Utilisable comme plafonnier, lanterne et projecteur
- Trois courbes de répartition de la lumière disponibles : rayonnement ultra-large, large et moyennement large
- Absence d'éblouissement grâce à un cache de luminaire opaque
- Installation rapide et facile grâce à un boîtier de raccordement Ex e
- Utilisation universelle dans des environnements particulièrement froids jusqu'à -55 °C
- Convient pour des températures ambiantes particulièrement chaudes jusqu'à +70 °C

MY R. STAHL 6050C



Le projecteur universel 6050/6 est utilisé comme matériel d'éclairage de surfaces, d'équipements de travail et d'objets. Il peut être utilisé en intérieur et en extérieur. La lentille claire disponible en version mate garantit une excellente limitation de l'éblouissement. Grâce à l'utilisation d'un réflecteur interne, le projecteur universel s'adapte parfaitement à la tâche d'éclairage en tant que projecteur à faisceau étroit, projecteur à faisceau large ou spot aux caractéristiques de rayonnement moyennes.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions	
Domaine d'application (zones)	1 2 21 22
Certificat IECEx gaz	IECEX EPS 17.0093
IECEx protection contre l'explosion de gaz	Ex db eb op is IIC T4 Gb
Certificat IECEx poussière	IECEX EPS 17.0093
IECEx protection contre l'explosion de poussières	Ex tb op is IIIC T110 °C Db
Certificat ATEX gaz	EPS 17 ATEX 1 181
ATEX protection contre l'explosion de gaz	
Certificat ATEX poussière	EPS 17 ATEX 1 181
ATEX protection contre l'explosion de poussières	
Certificats et homologations	ATEX IECEX UKEX
Certificats	ATEX (BVIS), Brésil (ULB), IECEx (BVIS), Polonais (CNBOP)
Homologation marine	DNVGL
Certificat de conformité	ATEX (EUK), Déclaration de conformité (AUS)
Caractéristiques électriques	
Tension assignée d'emploi AC	220 240 V
Interfaces	DALI
Gamme de fréquences	50 – 60 Hz

Lanterne LED



6050/604-801-7B2-008850-002 Nº d'art. 272486

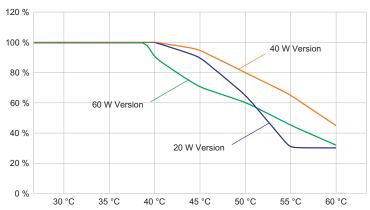
Caractéristiques électriques	
Courant de démarrage	Ipeak = 57 A, Delta t = 210 μs
Données photométriques	
Nombre de lampes	1
Puissance de lampe	60 W
Type de lampe	LED
Lampe	LED
Couleur de lumière	5000K - blanc neutre
Répartition de la lumière	rayonnement moyen
Efficacité lumineuse	122 lm/W
Flux lumineux du luminaire	7400 lm
Rendu des couleurs	≥ 80
Température de la couleur	5000 K
Conditions ambiantes	
Température ambiante	-40 °C +70 °C
Caractéristiques mécaniques	
Version	Montage en suspension
Degré de protection (IP)	IP66 / IP68 (10 m)
Matériau du boîtier	Aluminium, résistant à l'eau de mer
Couleur de boîtier	Standard
Matériau de joint	Silicone
Absence de silicone	Avec Silicone
Matériau du verre de protection 2	Verre pressé
Borne de connexion unifilaire maximum	6 mm ²
Borne de connexion à fils fins maximum	4 mm ²
Type de câble de raccordement	à fils fins
	unifilaire
	à fils fins avec clip
Taille	1
Largeur	260 mm
Hauteur	231,5 mm
Longueur	310 mm Oui
Réflecteur Poids	
Poids	6.86 kg
Extinction du luminaire	15,12 lb
	Non
Composants	4 v M2F v 4 F
Presse-étoupes	1 x M25 x 1,5
Bouchon obturateur	1 x M25 x 1,5
Grille de protection	Non

Lanterne LED



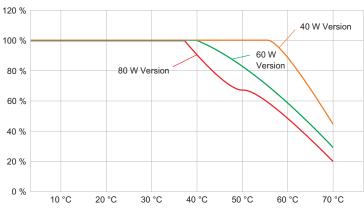
6050/604-801-7B2-008850-002 Nº d'art. 272486

Dessins techniques - sous réserve de modifications



Baisse du flux lumineux à température ambiante -

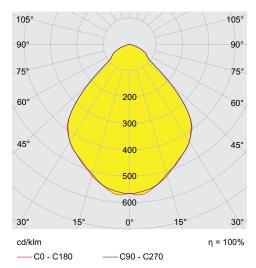
Variantes sans DALI



Baisse du flux lumineux à température ambiante -

Variantes avec DALI

Courbes de répartition de la lumière

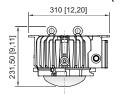


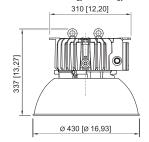
Lanterne LED

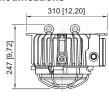


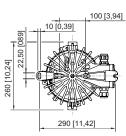
Nº d'art. 272486 6050/604-801-7B2-008850-002

Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) – sous réserve de modifications

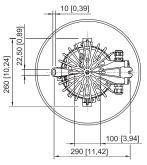




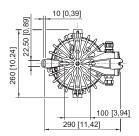












Avec grille de protection et œillet

Accessoires

Bouchon obturateur		Nº d'art.
	8290/3-M25 Plastique, M25 x 1,5 Taille de lot 1 pièce	143524
Collier de serrage		Nº d'art.
	Pour tubes R 1 1/4" 2"	268967
Dispositif anti-éblo	puissement/Réflecteur	Nº d'art.
	Complet avec pièces à fixer Matériau : aluminium Pour 6050/11 et 6050/6	118565
Étrier de fixation		Nº d'art.
	Complet ; en acier inoxydable (à monter soi-même ultérieurement) pour 6050/6	265877
0	La fixation à un point en acier inoxydable se fixe avec deux vis M8 en acier inoxydable sur le boîtier de la lanterne série 6050/6.	269716

Lanterne LED



6050/604-801-7B2-008850-002 Nº d'art. 272486

Grille de protectio	n	Nº d'art
	Complète avec pièces à fixer Matériau : fil d'acier en acier inoxydable Pour 6050/6	221774
Presse-étoupe en	plastique	Nº d'art
	8161/7-M25-1707 7 17 mm² 1 pièce	229918
	8161/7-M25-1707, Ex e Plastique, M25 x 1,5, diamètre extérieur du câble 7 – 17 mm Taille de lot 50 pièces	239157
Réflecteur externe		Nº d'art
	À rayonnement étroit Complet avec pièces à fixer Matériau : aluminium poli brillant anodisé Pour 6050/11	118558
/is à anneau de le	vage	Nº d'art
	M8, pour 6050/6, montage direct ; 1 paire	265874
	M10, se monte directement dans les écrous à sertir ; 1 paire	118560

Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques, dimensions, poids, types de construction et possibilités de livraison. Les figures n'ont qu'une valeur indicative.