

HYDRO POWER BOX 360

Une tour d'éclairage spécialement développée pour des applications à risque élevé d'altération ou d'endommagement, qui garantit une solution anti-vandalisme. La Hydro Power Box n'a pas de profils saillants pour éviter tout risque d'accident durant des événements avec du public. L'éclairage et le panneau de contrôle sont protégés à l'intérieur de la machine par un capotage doté d'une serrure; seules les personnes autorisées y ont accès. Une solution idéale pour les événements en direct, les concerts, les rassemblements ou manifestations publiques.



CONTROLEUR NUMÉRIQUE GTL01

Un contrôleur numérique étudié spécifiquement pour gérer toutes les fonctions de la tour d'éclairage pour une plus grande facilité.



OMNIA LED TECHNOLOGY

HPB360 K2

HPB360 K3

HPB360 Y3

HPB360 P3

DONNÉES TECHNIQUES		HPB360 K2	HPB360 K3	HPB360 Y3	HPB360 P3
Dimensions minimum (mm)	Long. x Larg. x Hauteur	1200 x 1200 x 2646			
Dimensions maximum (mm)	Long. x Larg. x Hauteur	1200 x 1200 x 8300			
Poids à sec (kg)		1298	1298	1298	1298
Système d'élévation	M:Manuel / H:Hydraulique	H	H	H	H
Rotation du mât (°)		340	340	340	340
Puissance des projecteurs (W)		4 x 320	4 x 320	4 x 320	4 x 320
Type de projecteurs	MH:Iodures Métalliques/ LD:LED	LD	LD	LD	LD
Total lumen (Lm)		184000	184000	184000	184000
Zone éclairée (m ²)	180°/360°	4500/4200	4500/4200	4500/4200	4500/4200
Moteur		Kubota Z482	Kubota D1105	Yanmar 3TN	Perkins 403D-11
Refroidissement moteur	L: Liquide / A: Air	L	L	L	L
Cylindres (nombre)		2	3	3	3
Vitesse moteur (t/min)	50 / 60 Hz	1500 / 1800	1500 / 1800	1500 / 1800	1500 / 1800
Bac de rétention (110%)	√:Oui / ●:Non	√	√	√	√
Alternateur	kVA/V/Hz	5/220/50 - 5/240/60	5/220/50 - 5/240/60	5/220/50 - 5/240/60	5/220/50 - 5/240/60
Prise de sortie de courant	kVA/V/Hz	2,5/220/50 - 2,5/240/60	2,5/220/50 - 2,5/240/60	2,5/220/50 - 2,5/240/60	2,5/220/50 - 2,5/240/60
Fiche pour alimentation par source externe	A/V/Hz	16/220/50 - 16/240/60	16/220/50 - 16/240/60	16/220/50 - 16/240/60	16/220/50 - 16/240/60
Pression acoustique moyenne	dB(A) @ 7m	64	65	66	66
Résistance au vent (km/h)		80	80	80	80
Capacité réservoir (litres)		300	300	300	300
Autonomie totale (h)		500	357	361	309

TOUR D'ÉCLAIRAGE HYDRO POWER BOX

FR_CTS_HP_B_1803_r3.2

OPTIONS DISPONIBLES

HPB (version avec moteur)

- Capteur de luminosité
- Couleur personnalisée
- Préchauffe-moteur
- Pare-étincelles certifié
- Piquet de mise à la terre
- Clapet d'admission
- Prises de sortie de courant 110V
- Boîte en plastique pour documents
- Galvanisation à chaud des sections du mât
- Prise de sortie de courant Schuko (IP67)
- Connexion pour arrêt d'urgence déporté de type MSA
- Contrôleur permanent d'isolement
- Module de contrôle à distance (téléométrique)

HPB (version sans moteur)

- Capteur de luminosité
- Couleur personnalisée
- Piquet de mise à la terre
- Prises de sortie de courant 110V
- Boîte en plastique pour documents
- Galvanisation à chaud des sections du mât



CHOIX DES PROJECTEURS

4 projecteurs iodures métalliques de 1000W ou 4 projecteurs LED innovants de 320W.

ANTI-MANIPULATION

Une solution unique capable de prévenir toute manipulation, grâce au compartiment technique fermé avec une serrure.

BAC DE RETENTION

Un bac de rétention des fluides pour éviter tout risque d'écoulements sur le sol.

IDEAL POUR LES ÉVÉNEMENTS

Grâce à ses caractéristiques assurant une grande sécurité, la Hydro Power Box est idéale pour l'éclairage d'événements comme les concerts et les compétitions sportives.

HPB Tradition

HPB360 Empty

HPB Empty MH

DONNÉES TECHNIQUES		HPB Tradition	HPB360 Empty	HPB Empty MH
Dimensions minimum (mm)	Long. x Larg. x Hauteur	1200 x 1200 x 2646	1200 x 1200 x 2646	1200 x 1200 x 2646
Dimensions maximum (mm)	Long. x Larg. x Hauteur	1200 x 1200 x 8300	1200 x 1200 x 8300	1200 x 1200 x 8300
Poids à sec (kg)		1290	1240	1232
Système d'élévation	M:Manuel / H:Hydraulique	H	H	H
Rotation du mât (°)		340	340	340
Puissance des projecteurs (W)		4 x 1000	4 x 320	4 x 1000
Type de projecteurs	MH:Iodures Métalliques/ LD:LED	MH	LD	MH
Total lumen (Lm)		360000	184000	360000
Zone éclairée (m ²)	180°/360°	n.a./4200	4500/4200	n.a./4200
Moteur		Kubota D1105	-	-
Refroidissement moteur	L: Liquide / A: Air	W	-	-
Cylindres (nombre)		3	-	-
Vitesse moteur (t/min)	50 / 60 Hz	1500 / 1800	-	-
Bac de rétention (110%)	√:Oui / ●:Non	√	√	√
Alternateur	kVA/V/Hz	8/220/50 - 8/240/60	-	-
Prise de sortie de courant	kVA/V/Hz	3/220/50 - 3/240/60	16/220/50 - 16/240/60	32/220/50 - 32/240/60
Fiche pour alimentation par source externe	A/V/Hz	32/220/50 - 32/240/60	16/220/50 - 16/240/60	32/220/50 - 32/240/60
Pression acoustique moyenne	dB(A) @ 7m	65	0	0
Résistance au vent (km/h)		80	80	80
Capacité réservoir (litres)		300	-	-
Autonomie totale (h)		176	-	-