

FICHE PRODUIT

HQI-TS 2000 W/D/S PRO

POWERSTAR HQI®-TS | Arc court, sans bulbe extérieur pour des luminaires entourés



Zones d'application

- Stades sportifs et systèmes de projecteurs
- Salles de sport et salles polyvalentes
- Aéroports
- simulation solaire, test de matériaux
- Approuvé uniquement pour une utilisation dans des luminaires fermés
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

Avantages du produit

- Excellent rendu des couleurs
- Excellente stabilité de couleur
- Faible perte du flux lumineux pendant la durée de vie de la lampe
- Réamorçage à chaud possible
- Dimensions compactes pour de petits projecteurs
- Bon positionnement grâce à la base K12S

Caractéristiques du produit

- Technologie POWERSTAR® quartz
- Couleurs claires: blanc neutre (NDL), la lumière du jour (D)



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	2000 W
Tension nominale	190 V
Tension d'allumage	4.0/36 kVp ¹⁾
Intensité nominale	11,3 A

¹⁾ Minimum / Maximum

Données photométriques

Flux lumineux	205000 lm
Efficacité lumineuse	102 lm/W
Temp. de couleur	5500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	90
Teinte de couleur	955

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	187.00 mm
Longueur	187,00 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	93,0 mm
Diamètre	41,00 mm
Poids du produit	61,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Température maximum de l'ébauche	950 °C
Température max. autorisée au pincement	390 °C

Durée de vie

Durée de vie B50	4500 h
------------------	--------

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	K12s-36
Teneur en mercure	180.0 mg
Conception/exécution	Clair
Notes bas de page util. uniquem. produit	Pas pour l'éclairage général

CAPACITÉS

Gradable	Non
Position de fonctionnement	p15
Luminaire clos requis	Oui
Redémarrage	Oui

Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	HQI-TS 2000W/D/
-----------------------	-----------------

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
	Déclarations de conformité	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4082707-EN-00 - HQI 1000W-2000W
	Certificats	EAC RU C-DE.AYA46.B.16106_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Moskva - MH double capped
	Certificats	EAC N RU D-DE.MU62.B.00932_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - MH
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
	Distribution de puissance spectrale	384073_HQI_TS_D_S_CABLE

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075213623	Etui carton fermé 1	75 mm x 75 mm x 240 mm	124.00 g	1.35 dm ³
4058075213630	Carton de regroupement 10	395 mm x 165 mm x 265 mm	1436.00 g	17.27 dm ³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.