

ARTICLE NO. 3000-010

DOTLUX Projecteur à LED HLF 530W 5000K 10° angle de rayonnement



page de l'article

- Grâce à ses différents angles de rayonnement (10°, 24°, 38°, 60° et 90°), le projecteur haute puissance HLF est idéal pour les terrains de sport, les terrains de football, les grands parkings et bien plus encore.
- Installation simple de l'électricité. Les mâts de projecteurs existants peuvent encore être utilisés.
- Les projecteurs à LED peuvent être rallumés immédiatement après avoir été éteints, sans phase de refroidissement.
- Fonctionnement sûr à l'extérieur grâce à un boîtier résistant à l'eau salée et à une protection IP élevée (IP67).
- Excellente distribution de la lumière avec des pertes minimales par diffusion de la lumière.
- Gestion thermique intelligente avec le refroidissement AirFin dans une construction légère 3D et une surface de refroidissement 2,5 fois plus grande que celle des produits comparables, ce qui garantit une faible charge du mât et un rendement lumineux constant avec une durée de vie supérieure à la moyenne. Sécurité opérationnelle très élevée grâce à la technologie multi-conducteurs intégrée - chaque projecteur a dispose de plusieurs alimentations indépendantes avec protection intégrée contre les surtensions > 6 KV et garantie DOTLUX de 7 ans
- Support ajustable et fixable pour un montage suspendu et mural inclus (Support pour montage sur poteau sur demande)
- Disponible avec fonction de gradation sur demande (DALI/1-10V/commutation par paliers)? Divers niveaux d'éclairage peuvent être réglés individuellement pour un fonctionnement en alternance.

Ce qui permet de réaliser des économies d'énergie encore plus importantes !

- Autres couleurs claires disponibles sans frais supplémentaires.
- Ce luminaire est exempt de scintillement et convient donc également à la télévision haute définition (HD). En outre, l'éclairage est agréable pour les yeux des athlètes et des spectateurs.

POIDS EN KG	19
CONSUMMATION EN WATTS	530
CONSUMMATION (KWH/1000H)	530
FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN	81600

Dimensions

Longueur: 740mm
Largeur: 460mm
Hauteur: 100mm

ANGLE DE RAYONNEMENT	10°
INDICE DE PROTECTION (IP)	IP67
TENSION D'ENTRÉE	176 - 240 V AC/DC
DURÉE DE VIE UTILE	environ 50.000 h à 25°C
TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN	5000
PLAGE DE FRÉQUENCE EN HERTZ	50/60
INDICE DE RENDU DE COULEUR	CRI > 82
COURANT D'APPEL EN A	0
IK DEGRÉ DE PROTECTION	IK10
PARTICULARITÉ	Sans scintillement
CLASSE DE PROTECTION	I
COULEUR DU BOÎTIER	noir
CYCLES DE FONCTIONNEMENT	> 100.000
PROTECTION CONTRE LA SURTENSION	à 4000 V

PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE	90-305 V AC
GARANTIE EN ANNÉES	7
MATÉRIAU DU BOÎTIER	Aluminium
L/B VALEUR	L80/B10
EFFECTIVE PROJECTED AREA IN M ²	0,34
PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE LUMINAIRE	90-305 V AC
CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN 2019/2015	pas nécessaire
ETIM GRUPPEN-ID	EC001744
VARIATION 0-10V	Non
VARIATION 1-10V	Non
VARIATION DALI	Non
VARIATION DMX	Non
VARIATION DSI	Non
VARIATION PAR POTENTIOMÈTRE (INTÉGRÉ)	Non
VARIATION LINESWITCH	Non
VARIATION SYSTÈME PROPRIÉTAIRE CONSTRUCTEUR	Non
VARIATION MODULATION DE TENSION SECTEUR	Non
VARIATION PAR COUPURE DE FIN DE PHASE	Non
VARIATION PROGRAMMABLE	Non
VARIATION RF	Non
VARIATION SINE WAVE REDUCTION	Non
VARIATION TOUCH AND DIM	Non
VARIATION ZIGBEE	Non
VARIATION AVEC BOUTON-POUSOIR	Non
VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE	Non
PAS DE VARIATION	Oui
INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)	IK10
VARIATION DALI-2	Non
VARIATION PAR COUPURE DE DÉBUT DE PHASE	Non
VARIATION GPRS	Non
DURÉE D'IMPULSION EN µS	0
COULEUR DE LUMIÈRE SELON EN 12464-1	blanc lumière du jour >5300 K