Hexagon Match

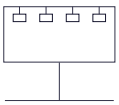
499842

PRILUX

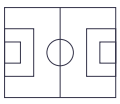
MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Applications



Signalisation



Terrains de sport

Certifications

10/28/2026

Hexagon Match
499842

PRILUX

Spécifications (Luminaires de la série)

Tension D`Alimentation (V)	220-400V
Fréquence (Hz)	50/60Hz
Intensité (A)	5.100mA
Facteur de puissance (Cos fi)	0.99
Nombre de led	576
Atténuation	DALI

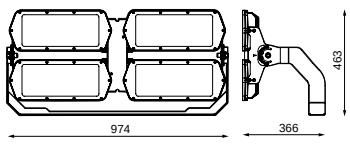
Indice d'étanchéité IP	IP66
IK Protection contre des impacts	IK09
Couleur du corps	9007
Matériau du diffuseur	VT-T 4MM
Corps	AL IAP

Température de coleur	5000K
CRI Indice de rendu des couleurs	>70
Optique	S030I2P
Débit hémisphérique supérieur	0,0%

Dimensions	0x0x0mm
Température de service	-30°C ~ +35°C
Protection surfaces	No
Flux (lm)	188 713lm
Performance	88%
Isolation électrique	CI
Heures de vie	L90B10>200.000H

Prilux garantit une tolérance de ± 10 % dans les mesures de flux lumineux.

Dimensions

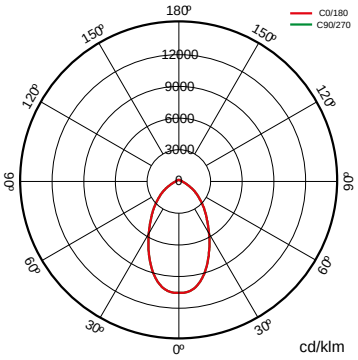


Les références

499842	4X	1.400W	1520W	5100mA	250683lm	219400lm	188713lm	124lm/W	88%	576	S030I2P	Oui

Hexagon Match
499842

Photométrie



Hexagon Match
499842

PRILUX

Les technologies

TESS
Temperature evacuation skin system

Overstorm

TESS

La technologie de traitement de surface TESS (Temperature Evacuation Skin System) est basée sur un microcompactage mécanique de la surface du matériau qui améliore la dissipation thermique, améliorant les résultats obtenus avec les traitements de surface à base de laque.

Overstorm

La technologie OVERSTORM est conçue pour les luminaires qui font normalement face à des environnements électriquement agressifs. Il fournit au produit trois sphères de protection : dans la sphère externe, un parasurtenseur indépendant supprime les surtensions éventuelles, dans la sphère intermédiaire, les pilotes sont préparés pour résister à des pics de tension allant jusqu'à 6 kV et 10 kV. Dans la sphère nucléaire, la protection dans le module LED est assurée aussi bien à son entrée, que pour les petites surtensions qui n'ont pas été filtrées par les sphères extérieures.

SYSTEMSHIELD

SystemShield

La technologie SYSTEMSHIELD est conçue pour garantir les heures de vie utile des luminaires installés dans des environnements où le dépassement de la température maximale de fonctionnement est possible et même probable. Grâce à des sondes thermiques, le luminaire connaît à tout moment sa température de fonctionnement.

Avertissement

Necesita driver DALI

Hexagon Match
499842

PRILUX

Solutions

S



Cora Sport

la description

CORA SPORTS est la famille d'appareils développépar Prilux pour piloter les luminaires DALId'une installation neuve ou existante, aussi biend'intérieur que d'extérieur, grâce à la technologiesans fil Bluetooth 5.0.Cette technologie est la plus efficace, facileà mettre en place et évolutive pour les applicationsd'éclairage professionnel. Elle permet detravailler en réseau avec les luminaires et decréer des réseaux intelligents de communication.Spécialement recommandé pour installationséquipées de mats et/ou groupes de luminaires,pour pouvoir travailler de forme conjointe avecchacun d'entre eux.

Info

Pour plus d'informations sur les différentes solutions compatibles avec ce luminaire, consultez les codes BIDI suivants ou sur le web www.prilux.es