Hexagon Match Unity

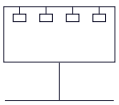
561860

PRILUX

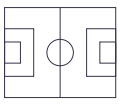
MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Applications



Signalisation



Terrains de sport

Certifications

10/28/2026

Hexagon Match Unity
561860

PRILUX

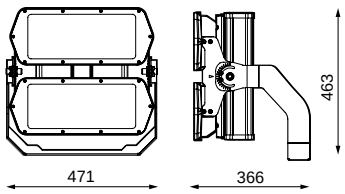
Spécifications (Luminaires de la série)

Tension D`Alimentation (V)	220-240V
Fréquence (Hz)	50/60Hz
Intensité (A)	3.800mA
Facteur de puissance (Cos fi)	0.98
Nombre de led	288
Atténuation	Non
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	S090I2P
Débit hémisphérique supérieur	-

Dimensions	550x550x290mm
Poids	0,016Kg
Résistance au vent	0,169m2
Température de service	-30°C ~ +40°C
Protection surfaces	No
Flux (lm)	69 380lm
Isolation électrique	CI
Heures de vie	L90B10>200.000H L95B10>100.000H

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

Dimensions



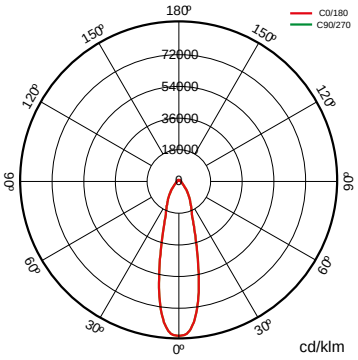
Les références

561860	-	500W	546W	3800mA	97675lm	82050lm	69380lm	127lm/W	288	S090I2P	Non

Hexagon Match Unity
561860

PRILUX

Photométrie



Hexagon Match Unity
561860

Les technologies





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

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.

Hexagon Match Unity
561860

PRILUX

Solutions

S



Cora Industrie

la description

Cora Industry LITE est le nouveau système de contrôle lumineux autonome parfait pour n'importe quelle installation industrielle. D'installation simple, rapide et intuitive, Cora Industry Lite marque un tournant dans l'évolution de l'industrie en apportant modernisation, contrôle et gestion intégrale de l'éclairage dans les usines et les entrepôts.Il dispose d'un capteur de lumière intégré et régule le flux émis par les luminaires en compensant l'apport de lumière naturelle. En outre, il optimise l'utilisation de l'énergie en contrôlant en permanence le niveau de lumière grâce au réglage des luminaires aux niveaux fixés.

Dali Sport

la description

Sport Bluetooth

la description

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