

MADE IN SPAIN  
Design by PRILUX



## Applications



Terrains de sport



Signalisation

## Certifications





## Spécifications (Luminaires de la série)

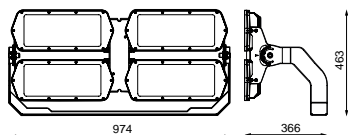


	<b>Tension D` Alimentation (V)</b>	220-400V
Hz	<b>Fréquence (Hz)</b>	50-60Hz
	<b>Intensité (A)</b>	5.100mA
	<b>Nombre de led</b>	576
	<b>Atténuation</b>	DALI
	<b>Indice d'étanchéité IP</b>	IP66
	<b>Couleur du corps</b>	9007
	<b>Matériau du diffuseur</b>	VT
	<b>Corps</b>	AL iap
K	<b>Température de couleur</b>	4.000K
	<b>CRI Indice de rendu des couleurs</b>	>70
	<b>Optique</b>	S030L2P

	<b>Dimensions</b>	974x463x366mm
	<b>Température de service</b>	-30~+35°C
	<b>Protection surfaces</b>	Si
	<b>Flux (lm)</b>	188.713lm
	<b>Isolation électrique</b>	CI
	<b>Heures de vie</b>	L90B10>200.000h

Prilux garantit une tolérance de  $\pm 10\%$  dans les mesures de flux lumineux.

## Dimensions

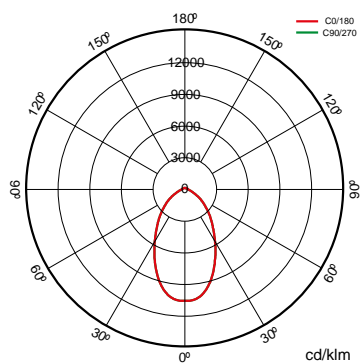


## Les références



		$W_{LED}$	W		$\phi_{LED}$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$			
<b>499781</b>	4X	1.400	1.520W	5100mA	219.400lm	188.713lm	124lm/W	576	HEMA576-S030L2P	Oui

## Photométrie



## Sur demande



PC-T (IK10)



S020I2P

S090I2P

K

>70 3.000K

>80 3.000K



## Les technologies



Temperature evacuation skin system



### 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.

### Avertissement



Vous avez besoin d'un driver DALI



## Cora Sport

### la description




CORA SPORTS est la famille d'appareils développée par Prilux pour piloter les luminaires DALI d'une installation neuve ou existante, aussi bien d'intérieur que d'extérieur, grâce à la technologie sans fil Bluetooth 5.0. Cette technologie est la plus efficace, facile à mettre en place et évolutive pour les applications d'éclairage professionnel. Elle permet de travailler en réseau avec les luminaires et de créer des réseaux intelligents de communication. Spécialement recommandé pour les installations équipées de mats et/ou groupes de luminaires, pour pouvoir travailler de façon conjointe avec chacun 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](http://www.prilux.es)

<b>Info</b>	
Dissipation de la chaleur	