



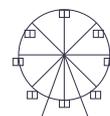
MADE IN SPAIN  
Design by PRILUX



## Applications



Monuments



Champ de foire



Façades



Bâtiments



Espaces culturels

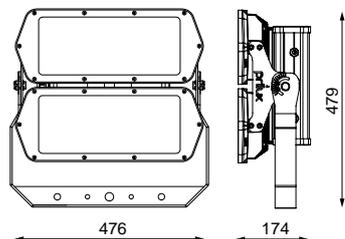
## Spécifications (Luminaire de la série)

	<b>Tension D` Alimentation (V)</b>	220-240V
Hz	<b>Fréquence (Hz)</b>	50-60Hz
	<b>Intensité (A)</b>	700mA
$\Phi$	<b>Facteur de puissance (Cos fi)</b>	0.96
	<b>Nombre de led</b>	80
	<b>Atténuation</b>	DALI
	<b>Indice d'étanchéité IP</b>	IP66
	<b>IK Protection contre des impacts</b>	IK10
	<b>Couleur du corps</b>	9007
	<b>Matériau du diffuseur</b>	PC-T
	<b>Corps</b>	AL iap
K	<b>Température de couleur</b>	RGBW(W:4000K)
	<b>CRI Indice de rendu des couleurs</b>	>80 (Blanco)
	<b>Optique</b>	PEXL0M

	<b>Dimensions</b>	476x174x479mm
	<b>Poids</b>	17Kg
	<b>Résistance au vent</b>	0,169m2
	<b>Température de service</b>	-30~+50°C
	<b>Protection surfaces</b>	No
	<b>Flux (lm)</b>	11.108lm
	<b>Isolation électrique</b>	CI
	<b>Heures de vie</b>	L90B10>184.000h

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

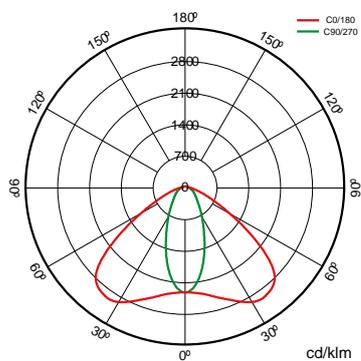
## Dimensions



## Les références

		$W_{LED}$	W		$\Phi_{LED}$	$\Phi_{LUM}$			
<b>586375</b>	2x	164W	184W	700mA	13.306lm	11.108lm	80	HEPR080-PEXL0M	Oui

## Photométrie



## Sur demande



Bluetooth



AEXLOM

AINLOM

PINLOM

S014LOM

S025LOM

S074LOM

S137LOM

S154LOM



## 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.

### 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)