

MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Applications



Grandes hauteurs



Industrie/Logistique



Parkings couverts



Grandes surfaces

Certifications





Spécifications (Luminaire de la série)

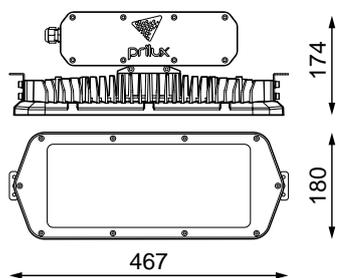


	Tension D` Alimentation (V)	220-240V
Hz	Fréquence (Hz)	50-60Hz
	Intensité (A)	600mA
ϕ	Facteur de puissance (Cos fi)	0.98
	Nombre de led	144
	Atténuation	DALI
	Indice d'étanchéité IP	IP66
	Couleur du corps	9007
	Matériau du diffuseur	VT
	Corps	AL iap
K	Température de couleur	4.000K
	CRI Indice de rendu des couleurs	>80
	Optique	S060LOP

	Dimensions	467x180x174mm
	Poids	7Kg
	Température de service	-30~+50°C
	Protection surfaces	Si
ϕ_{LUM}	Flux (lm)	12.800lm
	Isolation électrique	CI
	Heures de vie	L90B10>100.000h

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

Dimensions

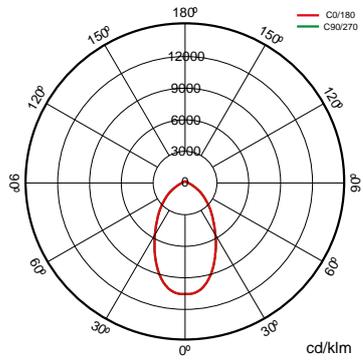


Les références



						ϕ/W			
474214	80W	84W	600mA	14.800lm	12.800lm	152lm/W	144	S060LOP	Oui

Photométrie



Sur demande



PC-T (IK10)



S090LOP



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.



Cora Industry

la description



Le dispositif CORA dans ses trois versions ; INDUSTRY UNIT, INDUSTRY et CORA INDUSTRY MASTER pilotent l'éclairage d'installations nouvelles ou même existantes grâce à la technologie sans fil telle que BLUETOOTH 5.0

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