Gaudium Led

573214

PRILUX

MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Spécifications (Luminaires de la série)

Tension D`Alimentation (V)	220-240V
Fréquence (Hz)	50/60Hz
Intensité (A)	700mA
Facteur de puissance (Cos fi)	0.96
Nombre de led	24
Atténuation	8N DA CMR

Indice d'étanchéité IP	IP65
IK Protection contre des impacts	IK08
Couleur du corps	9005T
Matériau du diffuseur	PC-P
Corps	AL IAP

Température de coleur	4000K
CRI Indice de rendu des couleurs	>70
Optique	VA00L1P
Débit hémisphérique supérieur	-

Dimensions	490x490x850mm
Poids	0,009Kg
Résistance au vent	0,417m2
L'assemblée	MONTAJE EN BRAZO,MONTAJE EN BACULO

Température de service	-40°C ~ +35°C

Flux (lm)	5 608lm

Isolation électrique	CI

Heures de vie	L90B10>200.000h
Efficacité	108lm/W

9/28/2026

Gaudium Led

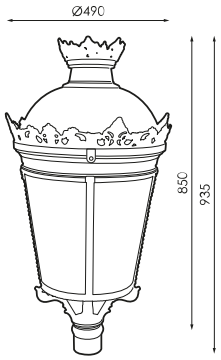
573214

PRILUX

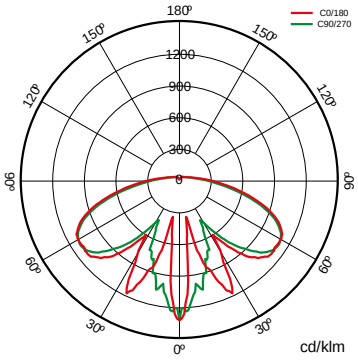
Les références

	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
573214	48W	51,7W	700mA	8873lm	7283lm	5608lm	108lm/W	24	4000K

Dimensions



Photométrie





587112

KIT ADAPT. POUR MAT DE Ø42MM IRCANA-GAUDIUM-



587129

KIT ADAPT. POUR MAT DE Ø50MM IRCANA-GAUDIUM-



587143

KIT ADAPT. POUR MAT DE Ø76MM POLIVALENT POUR

Gaudium Led
573214

PRILUX

Les technologies

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.

CMR

CMR (CORA MANAGER READY) identifie les luminaires prilux compatibles avec le système CORA MANAGER qui fournit aux luminaires un contrôle de régulation et de programmation.

WAS

La technologie WAS (White Adaptive System) offre aux luminaires PRILUX la possibilité de modifier à la fois la quantité de lumière qu'ils fournissent et la température de couleur corrélée, CCT.

Solutions

S



Cora Manager

la description

L'éclairage est l'un des éléments clés pour tracerla voie vers les villes intelligentes. Les systèmes de gestion de l'éclairage progressent à pas de géant, privilégiant des objectifs prioritaires tels que la qualité de service, la réduction des coûts et le respect de l'environnement. CORA Manager est le système de contrôle développé par Prilux qui, associé à nos luminaires compatibles qui permet une gestion intelligente del'éclairage public, en maintenant l'harmonie entrele développement durable et la qualité de vie des citoyens, tout en favorisant la sécurité et l'économie.

Villes intelligentes

la description

UNIO Smart Cities. Gestion et contrôle optimisés de l'éclairage dans les villes modernes. UNIO est la plate-forme de télégestion Prilux qui facilite la prise de décisions optimales en temps réel, grâce à l'obtention d'un diagnostic généré après la collecte des données du système de luminaires point à point à distance.

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