# Ircana M
*716932*

PRILUX



## Spécifications (Luminaires de la série)

| | |
|---|---|
| **Tension D`Alimentation (V)** | V |
| **Fréquence (Hz)** | 50/60Hz |
| **Intensité (A)** | 1.000mA |
| **Facteur de puissance (Cos fi)** | 0.98 |
| **Nombre de led** | 32 |
| **Atténuation** | 8N DA CMR |

| | |
|---|---|
| **Indice d'étanchéité IP** | IP66 |
| **IK Protection contre des impacts** | IK10 |
| **Couleur du corps** | 9005T |
| **Matériau du diffuseur** | VT-T 6MM |
| **Corps** | AL IAP |

| | |
|---|---|
| **Température de coleur** | 4000K |
| **CRI Indice de rendu des couleurs** | >70 |
| **Optique** | VA00K0M |
| **Débit hémisphérique supérieur** | 0,0 |

| | |
|---|---|
| **Dimensions** | 400x400x534mm |
| **Résistance au vent** | 0,12m2 |

| | |
|---|---|
| **Température de service** | -40°C ~ +35°C |

| | |
|---|---|
| **Flux (lm)** | 11 655lm |

| | |
|---|---|
| **Isolation électrique** | CI |

| | |
|---|---|
| **Heures de vie** | L90B10>200.000H |
| **Efficacité** | lm/W |

# Ircana M
*716932*

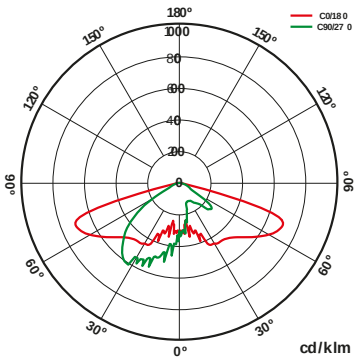
PRILUX

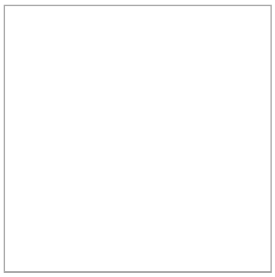
## Les références

| | $W_{LED}$ | W | | $\Phi$ | $\Phi_{LED}$ | $\Phi_{LUM}$ | | K |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **716932** | 96W | 100,9W | 1000mA | 15907lm | 14552lm | 11655lm | 32 | 4000K |

## Dimensions

## Photométrie





**659550**

KIT D'ADAPTATEUR
DE POTEAU Ø76MM
IRCANA S/M

## 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.

## 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