



3214 Lucerna LED

L'histoire du design abrite des formes classiques auxquelles il est difficile de renoncer. Le réverbère typique avec la lanterne de verre fait partie des images historiques de toutes les villes, de nos souvenirs personnels. Il est une composante de la ville.

La possibilité d'appliquer les nouvelles technologies à l'éclairage urbain, afin d'optimiser la qualité de la lumière tout en utilisant moins d'énergie, peut se conjuguer avec le souhait de ne pas perdre une once de l'éternel charme des anciens réverbères.

Lucerna n'est pas qu'une simple réinterprétation du lampadaire classique, mais bel et bien un nouveau projet qui propose une forme traditionnelle repensée dans les moindres détails.

La lanterne est disponible en versions - ronde - avec des candélabres redessinés dans le même style, affichant également des fantaisies particulières, comme des motifs floraux à la base ou sur la console.

Corps, couvercle, branches et fixation candélabre en aluminium moulé sous pression.

Diffuseur: En polycarbonate incassable et autoextinguible V2, stabilisé aux rayons UV avec intérieur micro-satiné pour réduire l'éblouissement.

Peinture: cycle de peinture liquide standard, par immersion, se compose de plusieurs phases : une première phase de prétraitement superficiel du métal, une couche de peinture cataphorèse résistante à la corrosion et au brouillard salin, une couche finale de peinture liquide acrylique bi-composante stabilisée aux rayons UV.

Equipment: Connecteur mâle-femelle pour un branchement rapide sur secteur. Vis imperdables en acier inox. Articulation escamotable en acier ép. 25/10 avec pattes de fixation pour empêcher la chute accidentelle du couvercle. Sectionneur de série.

Ta-30 à +40 ° C Durée de vie 80%: >100.000h (L80B10).

Groupe de risque photobiologique: Groupe 0 (exempt de risque). Le rendement total de l'équipement est proche de 100%. Chaque module LED est équipé d'un objectif avec un rendement élevé

NORMES: appareils conformes aux normes EN60598-1 CEI 34-21 en vigueur et présentant l'indice de protection selon les normes EN60529.

Sur demande:

- Peinture conforme à la norme NF EN ISO 9227 - Essais de corrosion en atmosphères artificielles, pour atmosphères agressives.

FONCTIONS INTÉGRÉES ADVANCED PROG (CLD PROG): les produits standards sont fournis avec un driver programmable.

Toutes ces fonctions sont déjà présentes sur les produits standards et elles doivent être uniquement activées sur demande. L'utilisation de ces fonctions n'exige aucune modification de l'installation. Le produit a besoin uniquement de l'alimentation secteur (aucun câble pilote ni BUS de contrôle).

Configuration du flux lumineux: Se fait par programmation de la tension de pilotage, nous consulter en phase de commande/projet.

Minuit virtuel sous-code-30: Gradateur autonome avec réduction automatique du flux lumineux sur 4 niveaux de luminosité (sur demande modifiable jusqu'à un max. de 8 niveaux).

Broadcast Prog: Permet de reconfigurer le profil du minuit virtuel, y compris activation/désactivation de tous les appareils installés sur la même ligne d'alimentation électrique (fonction broadcast) par l'intermédiaire d'une séquence d'impulsions électriques.

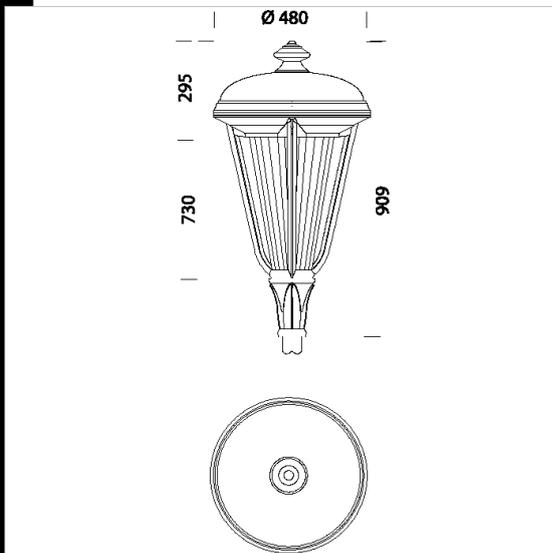
Régulation du réseau d'alimentation: Permet de varier le flux lumineux en modifiant la tension du réseau d'alimentation de 170 à 250 V AC.

CLO (Constant Light Output) : Maintien du flux lumineux constant pendant toute la durée de vie de l'appareil.

Alimentation DC en URG: Dans les systèmes centralisés d'alimentation d'urgence, la LED Driver détecte automatiquement le passage de l'alimentation d'AC à DC et ajuste la lumière à une valeur prédéterminée (DC level).

Monitoring (default) : Le driver est équipé d'un microprocesseur qui enregistre les conditions de fonctionnement à partir de la mise en service.

Configuration avec APP: L'APP permet de configurer les modes de fonctionnement avec technologie NFC.



Download

DXF 2D
- 3214.dxf

Montaggi
- Lucerna 01-17.pdf

BIM
- 3214 Lucerna LED - 20200604.zip

Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour	Surge
326985-00	CLD	10,42	LED-2628lm-350mA-4000K-CRI>70	27 W	ANTHRACITE	6/10kV

Accessori



- 514 Branche



- 515 fixation pour bras



- 516 bouchon



- 517 fixation centrale

Pali



- 1410 poteau conique avec base



- 1411 poteau conique à enterrer



- 1420 poteau avec base



- 1421 poteau à enterrer

The reported luminous flux is the flux emitted by the light source with a tolerance of $\pm 10\%$ compared to the indicated value. The W tot column indicates the total wattage absorbed by the system without exceeding 10% of the indicated