



3339 Visconti 2.0 - grandes surfaces

Grandes ou petites, les villes s'orientent de plus en plus vers les led pour leur éclairage public. Cette nouvelle technologie d'éclairage remplit les critères d'un cadre urbain qui veut être écologique et intelligent. L'économie d'énergie générée par les led s'assortit, en effet, de technologies de contrôle et gestion de la lumière qui transforment les nouveaux lampadaires en nœuds potentiels d'un réseau de services online.

Les lampadaires d'éclairage public routier Disano bénéficient de l'expérience d'un leader dans ce secteur, et ils s'appuient sur un engagement continu en matière d'innovation.

La gamme VISCONTI LED est proposée aujourd'hui avec un design revu et, de série, avec le driver ADVANCE. Ce driver comporte de nombreuses possibilités : optimiser les consommations, adapter l'utilisation du point lumineux aux vrais besoins et contrôler l'ensemble du système. Les options donnent le choix entre la tension de pilotage (pour augmenter au maximum l'émission lumineuse si nécessaire, et réduire la puissance lumineuse dès que possible) ou le minuit virtuel, le mécanisme programmable pour réduire les émissions dans les heures centrales de la nuit, ou encore les systèmes de contrôle aussi à distance par Zhaga ou Nema Socket.

Le luminaire VISCONTI LED avec optiques diversifiées pour les différents parcours urbains - routes, itinéraires piétons et espaces verts - comporte des sources lumineuses à led avec température de couleur 3000 et 4000K qui garantissent les meilleures performances en termes de qualité de lumière et efficacité énergétique.

Corps : en aluminium moulé sous pression. Avec raccord pour l'application des bras. Raccord mât : version avec raccord mât directement incorporé au corps de l'appareil pour fixation sur mâts Ø60mm. Diffuseur : en verre trempé épaisseur 5mm résistant aux chocs thermiques et aux chocs mécaniques (UNI NF EN 12150-1/2001). Optique : optique en PMMA avec résistance à haute température et rayons UV. Peinture : le cycle de peinture liquide standard, par immersion, se compose de plusieurs phases : une première phase de prétraitement superficiel du métal, une couche de peinture cathodique résistante à la corrosion et au brouillard salin, une couche finale de peinture liquide acrylique bi-composante stabilisée aux rayons UV. Sur demande : peinture conforme à la norme NF EN ISO 9227 - Essais de corrosion en atmosphères artificielles, pour atmosphères agressives. Dotations : contrôle automatique de la température à l'intérieur du dispositif avec réarmement automatique; dispositif électronique conçu pour la protection du module LED; connecteur pour le raccordement secteur et avec filtre anticondensation. Protection contre les impulsions conforme à la norme EN 61547 pour la platine Led et son driver. Deux modes de fonctionnement : - Mode différentiel : entre les conducteurs actifs, entre phase et neutre. - Mode commun : entre les conducteurs actifs, phase/neutre et la terre ou le corps du luminaire si celui-ci a une isolation classe II et est installé sur mât métallique.

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.

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

- Nema Socket, subcode 40. (bouchon à commander séparément)

- Zhaga Socket, subcode 0054. (standard avec bouchon)

LED : Facteur de puissance 0,9. Maintien du flux lumineux à 90% : 100.000h (L90B10). Registered Design DM/100271

Download

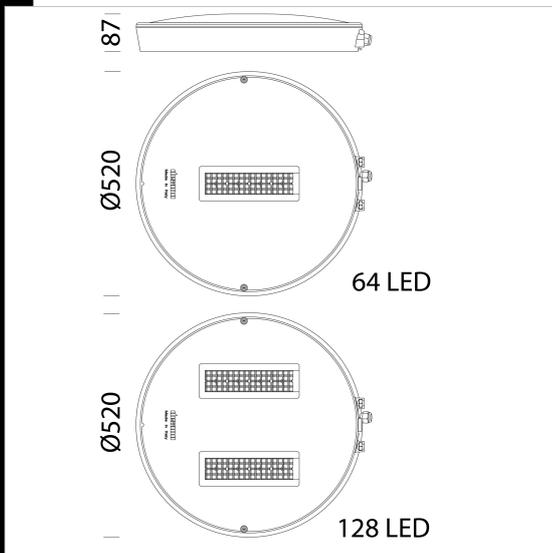
DXF 2D
- viscontist.dxf

3DS
- disano_3339_visconti_2_128led.3ds
- disano_3339_visconti_2_64led.3ds

3DM
- disano_3339_visconti_2_128led.3dm
- disano_3339_visconti_2_64led.3dm

Montaggi
- visconti 2.0 02-22.pdf

BIM
- 3339 Visconti 2.0 - large areas - 20210209.zip
- 3339 Visconti 2.0 - large areas - Acc. 286 adjustable arm - 20210209.zip



| Code | Gear | Kg | Lumen Output-K-CRI | WTot | Colour | Surge |
|-----------|------|------|-------------------------|------|----------|--------|
| 328250-00 | CLD | 8,21 | LED-4916lm-4000K-CRI 70 | 34 W | GRAPHITE | 6/10kV |
| 328250-39 | CLD | 8,29 | LED-4424lm-3000K-CRI 70 | 34 W | GRAPHITE | 6/10kV |
| 328251-00 | CLD | 8,62 | LED-9732lm-4000K-CRI 70 | 68 W | GRAPHITE | 6/10kV |
| 328251-39 | CLD | 8,65 | LED-8759lm-3000K-CRI 70 | 68 W | GRAPHITE | 6/10kV |

Accessori



- 286 bras orientable

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