



Energy Advantage CDM Lamps with Allstart Technology

CDM330/U/O/4K ED28

Les lampes Energy Advantage CDM de Philips dotées de la technologie AllStart représentent une solution d'éclairage CDM à haute efficacité, classé Protégé O qui permet une économie d'énergie sans compromettre la qualité de l'éclairage.

Mises en garde et sécurité

• « AVERTISSEMENT : Ces lampes peuvent causer des brûlures graves et une inflammation oculaire par rayonnement ultraviolet de courtes longueurs d'onde en cas de perforation ou bris de l'enveloppe de la lampe. Ne pas l'employer là où des personnes seront présentes plus de quelques minutes à moins d'utiliser un écran protecteur ou d'autres mesures de sécurité adéquats. Certaines lampes qui s'éteignent automatiquement si l'enveloppe est brisée ou perforée sont disponibles sur le marché. » Cette lampe est conforme à la norme 21 CFR, sous-chapitre J. (É-U : 21CFR 1040.30, Canada : SOR/DORS/80-381)

Données du produit

| Renseignements généraux | | Maintenance | |
|--|----------------------------------|---|----------|
| Culot | EX39 [Exclusionary Mogul Screw] | Maintien du flux lumineux – 40 % de la durée de vie | 80 % |
| Position de fonctionnement | Universal [Universal] | Maintien du flux lumineux – 10 % de la durée de vie | 90 % |
| Durée de vie jusqu'à 50% des défaillances (nom.) | 20000 h | Rouge saturé | 50 |
| Code ANSI DHI | C185/O | Flux lumineux moyen de la conception | 25600 lm |
| Caractéristiques | Energy Advantage AllStart | Coordonnée X de chromaticité (max.) | 0,397 |
| | | Coordonnée X de chromaticité (min.) | 0,365 |
| | | Coordonnée X de chromaticité (nom.) | 0,381 |
| | | Coordonnée Y de chromaticité (max.) | 0,404 |
| | | Coordonnée Y de chromaticité (min.) | 0,364 |
| | | Coordonnée Y de chromaticité (nom.) | 0,384 |
| | | Efficacité lumineuse (nominale) (min.) | 91 lm/W |
| | | Efficacité lumineuse (nominale) (nom.) | 97 lm/W |

Energy Advantage CDM Lamps with Allstart Technology

| | |
|-------------------------------------|----|
| Indice de rendu des couleurs (min.) | - |
| Indice de rendu des couleurs (nom.) | 87 |

Fonctionnement et électricité

| | |
|---|--------|
| Courant de la lampe (nom.) | 3,02 A |
| Tension d'alimentation pour l'amorçage (min.) | 280 V |
| Temps de réamorçage (min.) (nom.) | 20 min |
| Temps d'amorçage (max.) | 120 s |
| Tension (max.) | 140 V |
| Tension (min.) | 120 V |
| Tension (nom.) | 130 V |

Mécanique et boîtier

| | |
|------------------------|---------------|
| Fini de l'ampoule | Transparent |
| Longueur totale (max.) | 8,313 in |
| Forme de l'ampoule | ED28 [ED28] |

Approbation et utilisation

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Picogrammes par lumen et par heure | 96,7 pg/lm.h |
| Contenu en mercure (Hg) (max.) | 50 mg |

UV

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| PET (NIOSH) (nom.) | 216 h/500lx |
| Facteur de détérioration D/fc (nom.) | 0,3 |

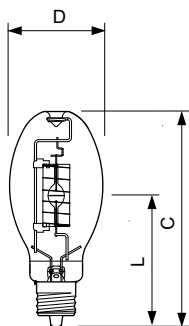
Exigences relatives à la conception de luminaires

| | |
|---------------------------------|--------|
| Température de l'ampoule (max.) | 240 °C |
| Température du culot (nom.) | 132 °C |

Données de produit

| | |
|--|-----------------------------------|
| Nom du produit de la commande | CDM330/U/O/4K/ED28 EA ALLSTART |
| EAN/CUP – Produit | 046677411053 |
| Code de commande | 411058 |
| Numérateur – Quantité par emballage | 1 |
| Numérateur – Emballages par boîte extérieure | 12 |
| Matériau SAP | 928601168202 |
| Poids net (pièce) | 0,001 kg |

Schéma dimensionnel



CDMAllstar 330W/940 ED28 U EA AllStart

| Product | D | D | L (max) | L | C |
|--------------------------------|--------|-------|---------|--------|----------|
| CDM330/U/O/4K/ED28 EA ALLSTART | 3,5 in | 89 mm | 132 mm | 127 mm | 8,313 in |

