



Efficacité énergétique et longue durée

Ceramalux Instant Restrike

Remplacent la lumière jaune par une lumière vive blanche claire en un simple geste! Idéales pour les applications industrielles, les entrepôts, les hauts de mât et les stationnements.

Avantages

- Durée de vie nominale moyenne de 24 000 heures*
- Pour les applications où un réamorçage à chaud n'est pas requis, la durée de vie nominale moyenne est de 40 000 heures.
- *La durée de vie nominale moyenne est calculée à l'aide de vastes groupes représentatifs de lampes dans des conditions contrôlées de vérification en laboratoire avec des lampes éteintes et rallumées toutes les dix heures ou plus. Elle est basée sur la survie d'au moins 67 % des lampes et permet aux lampes individuelles ou aux groupes de lampes de s'éloigner considérablement de la moyenne.

Fonctions

- Le tube à arc supplémentaire diffuse instantanément la lumière après une coupure de courant momentanée et assure un flux lumineux de 80 % dans un délai de 1 à 2 minutes.
- Fonctionnent avec les ballasts HPS standard et les équipements auxiliaires.
- Disponibles en 250 et 400 watts avec un culot Mogul ED18, en 50, 70, 100 et 150 watts avec un culot Mogul ED23-1/2, en 1 000 watts avec un culot Mogul E-25.

Application

- Idéales pour les éclairages de sécurité, l'éclairage des voies publiques, des entrepôts et des applications industrielles.

Ceramalux Instant Restrike

Fonctionnement et électricité

Temps de réamorçage (min.) (max.) 1 s

Renseignements généraux

Culot E39
Application principale General and Street Lighting
Position de fonctionnement Universal

Exigences relatives à la conception de luminaires

Température de l'ampoule (max.) 400 °C

Données techniques sur l'éclairage

Température selon la couleur corrélée (nom.) 2100 K
Indice de rendu des couleurs (nom.) 21

Mécanique et boîtier

Fini de l'ampoule Transparent
Matériau de l'ampoule Hard Glass

Approbation et utilisation

Order Code	Full Product Name	Contenu en mercure (Hg) (max.)	Contenu en mercure (Hg) (nom.)
377176	C250S50/2 12PK	-	47 mg
265611	C150S55/2 12PK	34 mg	-
265603	C100S54/2 12PK	44,4 mg	-

Fonctionnement et électricité (1/2)

Order Code	Full Product Name	Courant de la lampe (nom.)	Tension (max.)	Tension (min.)	Tension (nom.)
377176	C250S50/2 12PK	3 A	120 V	90 V	100 V
265611	C150S55/2 12PK	3,2 A	62 V	48 V	55 V

Order Code	Full Product Name	Courant de la lampe (nom.)	Tension (max.)	Tension (min.)	Tension (nom.)
265603	C100S54/2 12PK	2,1 A	62 V	45 V	55 V

Fonctionnement et électricité (2/2)

Order Code	Full Product Name	Puissance (nom.)
377176	C250S50/2 12PK	251 W
265611	C150S55/2 12PK	150,6 W

Order Code	Full Product Name	Puissance (nom.)
265603	C100S54/2 12PK	100,4 W

Données techniques sur l'éclairage (1/2)

Order Code	Full Product Name	Coordonnée X de chromaticité (nom.)	Coordonnée Y de chromaticité (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale) (min.)	Efficacité lumineuse (nominale) (nom.)
377176	C250S50/2 12PK	521	415	102,6 lm/W	114 lm/W
265611	C150S55/2 12PK	514	424	96 lm/W	106 lm/W

Order Code	Full Product Name	Coordonnée X de chromaticité (nom.)	Coordonnée Y de chromaticité (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale) (min.)	Efficacité lumineuse (nominale) (nom.)
265603	C100S54/2 12PK	520	420	84 lm/W	93 lm/W

Données techniques sur l'éclairage (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux moyen de la conception	Flux lumineux (nominal) (min.)	Flux lumineux (nominal) (nom.)
377176	C250S50/2 12PK	24750 lm	25650 lm	28500 lm
265611	C150S55/2 12PK	14000 lm	14400 lm	16000 lm

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux moyen de la conception	Flux lumineux (nominal) (min.)	Flux lumineux (nominal) (nom.)
265603	C100S54/2 12PK	8190 lm	8400 lm	9300 lm

Ceramalux Instant Restrike

Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Forme de l'ampoule
377176	C250S50/2 12PK	ED18
265611	C150S55/2 12PK	ED-23 1/2

Order Code	Full Product Name	Forme de l'ampoule
265603	C100S54/2 12PK	ED-23 1/2

