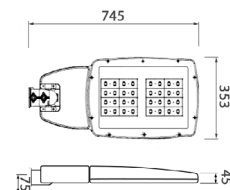


Evo industry

Luminaire LED destiné à l'éclairage des grands espaces



Luminaire en aluminium injecté
Thermolaquage RAL au choix en standard
IP66
IK10
ULOR < 1%
Poids : 11,5 kg
Fixation en Top ou sur crosse ou console
Parafoudre de série
Verre plan Securit
Répond à la norme NF EN 13201



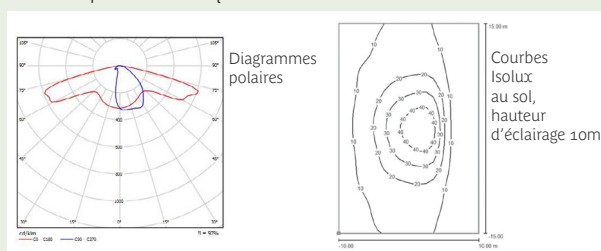
L'Evo Industry est prévue pour l'éclairage de grands espaces et offre une efficacité lumineuse de très bon niveau.

Elle est équipée d'un Driver Tridonic programmable par courant porteur compatible DALI et système de télégestion.

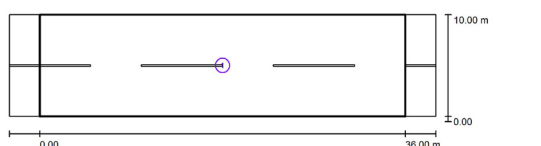
+ d'infos



Courbe photométrique



Résultats photométriques



Facteur de maintenance: 0.80

Liste des champs d'évaluation

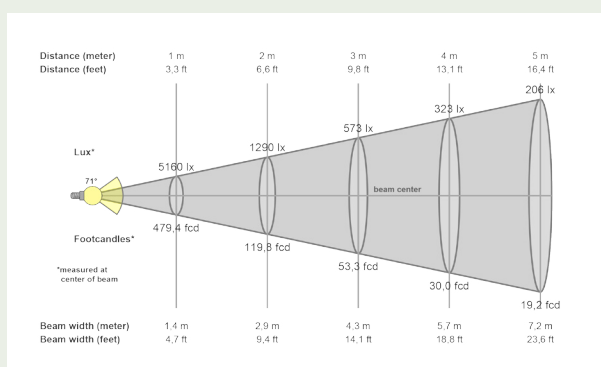
1 Champ d'évaluation Chaussée 1
Longueur: 36.000 m, Largeur: 10.000 m
Trame: 12 x 7 Points
Eléments de rue correspondants: Chaussée 1.
Classe d'éclairage choisie: CE2 (Toutes les exigences photométriques sont remplies.)

Valeur effective selon calcul:
Valeurs de consigne selon la classe:
Rempli/Non rempli:

E_{moy} [lx]
21.20
≥ 20.00

U0
0.67
≥ 0.40

Détail du faisceau



Evo 72 LEDFlex® 140W

Les performances techniques du LEDFlex® lui permettent de résoudre des problématiques d'éclairage spécifiques là où les solutions LEDs génériques atteignent leurs limites.

Dans une démarche de conception de projets sur mesure, nous configurons et développons nos modules en fonction de vos besoins et exigences.

La technologie d'éclairage LEDFlex® offre une grande modularité grâce à la combinaison alimentation, régulation, dissipation.

Sa durée de vie élevée et sa haute efficacité énergétique permet une réelle rentabilité à court terme et contribue à limiter la pollution lumineuse.

Elle bénéficie des leds CREE XPG3 de dernière génération.

De nombreuses photométries disponibles en standard et aussi des photométries sur-mesure.

Caractéristiques du module LEDFlex® 140W

Nombre de leds : 72 (2 x 36 leds)

Température de couleur: 4000 K

Tension d'alimentation : 198-264 VAC

Courant régulé par l'alimentation : 650 mA

Flux réel à 4000 K à chaud en sortie de luminaire : 20282 lm

Ratio lm/W 4000 K à chaud en sortie de lanterne : 142 W

Driver : Tridonic LCA 160W programmable par courant porteur compatible DALI et système de télégestion

Irc : 70

