



Friedhelm TRAPP GmbH

Ostring 15 - 63533 Mainhausen - Zentrale: 06182/9294-5 - Fax: 06182/9294-69 - Mail: trapp@f-trapp.de

www.f-trapp.de

Lumière Classic Maxi ECO passage pour piétons



Le classique Maxi ECO fgu possible par l'optique passages pour piétons optique spécialement mis au point un éclairage optimal de passages pour piétons.

Les personnes entrant dans le passage pour piétons sont éclairé latéralement au-dessus et peut être déjà vu très tôt par les usagers de la route motorisés à distance.



Friedhelm TRAPP GmbH

Ostring 15 - 63533 Mainhausen - Zentrale: 06182/9294-5 - Fax: 06182/9294-69 - Mail: trapp@f-trapp.de

www.f-trapp.de

Lumière Classic Maxi ECO passage pour piétons

Luminaire model

- LED vers le haut et latéraux montés référence pour largeur hauteur et route de mât jusqu'à 6 m
- Degré de protection IP66, classe de protection I ou II
- Applications : éclairage des passages pour piétons dans les structures avec DIN 67523
- Température ambiante : ta-30 ° C à + 35 ° C

Ingénierie légère

- Conduit combinaison de lentille, (passages pour piétons optique)
- Durée de vie LED: > > h 100,000 (L80/B10), contournement de fiabilité par le biais de LED
- Températures de couleur * : 4000 K (NW), d'autres températures de couleur sur demande.
- Indice de rendu des couleurs: RA > 70 (CW, NW), RA > 80 (WW)
- Emission lumineuse : 0 % dans l'espace supérieur de moitié à inclinaison 0 °

Dispositif de contrôle électronique

- Électronique avec protection de condensation (revêtement), encapsuler en option
- Mode courant constant, LED courant réglé à l'usine à abroger la puissance lumineuse
- Avec contrôle thermique des modules de LED et réduction actuelle
- Tension contre les surtensions fermé > 4 kV L / N-GND, jusqu'à 10 kV est en option sur demande



Friedhelm TRAPP GmbH

Ostring 15 - 63533 Mainhausen - Zentrale: 06182/9294-5 - Fax: 06182/9294-69 - Mail: trapp@f-trapp.de

www.f-trapp.de

Lumière Classic Maxi ECO passage pour piétons

Caisse

- Ouverture sans outils, boîtier robuste en aluminium moulé
- Couvert clair et bombé en verre inorganique
- Ailettes de refroidissement supérieur no, dessus bombé pour auto-nettoyantes
- Très résistant aux intempéries en poudre en RAL 9006 ou DB 703, spécial peinture sur demandet
- Vanne d'équilibrage de pression intégré, amélioration de la gestion thermique de modules distincts pour les lampes à LED et un dispositif d'actionnement, chacun séparément remplaçable
- Connexion de câble incl. préfabriqués et éventuellement

Dimensions

Longueur:	800 mm
Hauteur:	230 mm
Largeur:	360 mm
Poids:	10,5 kg
Zone de vent de cible:	0,18m ²

Connexion électrique

- Bornes jusqu'à 2,5 mm²
- Presse-étoupe pour délester, convenant au diamètre de câble de 6 à 12 mm
- Tension nominale 230 V ± 10 % AC, 50/60 Hz

Montage

Les fixations sont disponibles dans les versions suivantes:

- mât tête et mât boom 60 et 76 mm
- Pour plus d'informations, voir installation / mode d'emploi!

Approbation

Marques d'homologation :

- ENEC 10, VDE (en préparation)

Production locations certified to:

- ISO 9001:2008
- ISO/TS 16949:2009

VDE-suivi par:

- ECS/CIG 021-024



Friedhelm TRAPP GmbH

Ostring 15 - 63533 Mainhausen - Zentrale: 06182/9294-5 - Fax: 06182/9294-69 - Mail: trapp@f-trapp.de

www.f-trapp.de

Lumière Classic Maxi ECO passage pour piétons

LED-System**

Courant de LED	Nombre de LEDss	Performances du système	Flux lumineux de couleur légère NW
350 mA	36	41 W	3.350 lm
400 mA	36	47 W	4.000 lm
450 mA	36	55 W	4.400 lm
500 mA	36	61 W	4.850 lm

** Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

Répartition de la lumière (pour piétons optique)

