8111-2211-0010

KAA²

we-ef

Beschreibung

IP66, IK08, IRC70, Classe I ou classe II.
Corps en fonte d'aluminium recyclé, injecté résistant à la corrosion. Protection 5CE en standard. Traitement bord de mer 5CE+PRIMER en option. Peinture poudre polyester.
Système d'ouverture facile type charnière. Visserie imperdable inox avec traitement anti-couple galvanique Delta Seal®.
Vasque en PMMA IK08 (IK10 en polycarbonate en option) conçue pour résister aux UV sans effet jaunissant.
Optique ultra claire.
Module de dissipation intégré, démontable et consigné pour une maintenance facilitée.

Les modules LED (aux formats Zhaga 15 : dimensions et nombre de LED standardisé) sont interchangeables et évolutifs.
Ces modules LED et le dissipateur sont consignés.

Driver électronique intégré protection 10kV et certifié D4i avec connecteur Zhaga Book 18. Connecteur Zhaga Book 18 en option.
Positionnement du connecteur Zhaga Book 18 possible sur le haut et/ou le bas du luminaire. Avec l'option Zhaga tous les flux lumineux sont identiques.

Gewicht	6 kg
Lichtverteilung	asymmetrisch seitlich [S66]
Lichtquelle	LED-FFE-96W / 11000lm-2200K
CRI	70
Netz	EVG mit Dali
LEDs	36
Bemessungsleistung	101 W
Nominal Lichtstrom (lm)	
LED Lumen	305.6
Total Lumen	11000
Tj	85
Bemessungslichtstrom (lm)	
LED Lumen	286.3
Total Lumen	10307
Ta	25

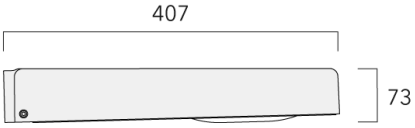
WE-EF Switzerland AG
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95
info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de

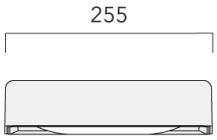
Eclairage de routes et éclairage urbain. ULR = 0%. Code de flux CIE n°3. Ce luminaire respecte l'Arrêté TREP 1831126A.
Températures de couleurs : 2200K, 2700K, 3000K en IRC70.
Optique à déterminer à la commande : [A61], [P66], [R61], [S71], [S66], option coupe-flux sauf pour l'optique P66].

Orientation des optiques simple ou combiné ou inversée, sens du flux lumineux à déterminer (faisceau vers l'avant ou vers l'arrière).

Éclairage intelligent disponible en option grâce à Easy Motion.
Détection de présence technologie PIR où les lanternes fonctionnent indépendamment.
Cette solution est un bon compromis pour adapter la lumière à vos besoins à moindre coût. Nous consulter.

GARANTIE
Garantie 5 ans : sur module LED et driver (voir les conditions WE-EF).
Garantie 5+2ans : valable en France si le système «Astro-Dim» est programmé sur nos lanternes en usine avec un abaissement du courant à 40% de la valeur nominale pendant au moins la moitié du temps de fonctionnement. (voir les conditions WE-EF).





Spezifikationen

Materialbeschreibung

Gehäuse	Aluminium injecté sous pression
Abdeckung	IRC80 (IRC65 en 2200K). Optique ultra claire en silicone résistant aux UV, pas d'effet jaunissant.
Farben	
Schrauben	Visserie imperdable inox avec traitement anti couple galvanique Delta Seal®.
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08 (IK10 optional)
Korrosionsbeständigkeit	Traitement anticorrosion avant peinture poudre polyester
Windangriffsfläche	0,07 m²

Elektrische Beschreibung

Netz	Pilotage à déterminer à la commande : CLO (constant light output), AstroDIM, MainsDIM, StepDIM.
Netzgerät / Vorschaltgerät	DALI
Leistungsfaktor	> 0.9
Überspannungsschutz	10 kV

Weitere Informationen

Lifetime	Ta=30°L90 B10 > 100 000 heures

WE-EF Switzerland AG
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95
info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 18.07.2025