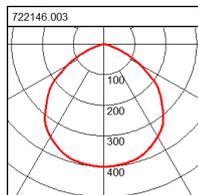
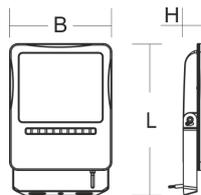


HB 450

722146.003 | Projecteurs

Projecteurs
4051859491224
LED
L 150, B 112, H 33



Projecteurs pour fixation fixe. Corps en aluminium injecté traité époxy. Étrier en acier, traité époxy. Diffuseur en verre transparent. Flood, éclairage large. Précâblé avec câble d'alimentation de 500 mm.

Colour

Couleur noir

Volume et poids

Longueur L 150 mm
Largeur B 112 mm
Hauteur H 33 mm
Poids 581 g

Lampe 1

Lampe LED
Température de couleur 4000K
Indice de rendu des couleurs (CRI) 80
Durée de vie 50000 h (L70/B50)
Groupe de risque photobiologique selon EN 62471 Groupe de risque 1

Eclairage

Température de couleur de la lumière 4.000 K
Flux lumineux utile 2.200 lm
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H) 1 29,9
Angle de faisceau 1 107°
Angle de rayonnement combiné 1 0°
Up

Électrotechnique

Appareillage	Convertisseur
Tension	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Puissance du système	20 W
Efficacité lumineuse du luminaire	110 lm/W
Taux de distorsion harmonique (THD)	20 %
Facteur de puissance (cos phi)	0,9

Vérification

Degré de protection	IP 65
Classe de protection	I
Test au fil incandescent	960°C
Résistance aux chocs	IK08 (5 Joule)
Marques de sécurité	Marquage F
Température ambiante min.	-20 °C
Température ambiante max.	35 °C
ULOR	0
Marque de conformité	CE, EAC
CIE Flux Code / CEN Flux Code	55 89 99 100 100
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
Circuit de secours / sans maintenance	Umgebungstemperatur / temperature ambiante => -20 °C ... + 35 °C