911 - Health Dark UGR<19 - ø121

Code: 156474-00

L'éclairage des zones de passage, tout comme celui des lieux de travail (bâtiments publics, bureaux, hôtels et restaurants), ne doit pas être pris à la légère. Un bon éclairage procure aussi une sensation de sécurité et de bien-être dans les lieux publics et résidentiels. La solution idéale ? Des downlights solides de première qualité, comme ceux de la gamme Health de Disano : simples à installer dans n'importe quel contexte, ils garantissent une efficacité maximale et une longue durée de vie.
La version Health UGR<19 est faite tout spécialement pour les lieux de travail. Elle se démarque par son optique en aluminium métallisé anti-éblouissement et par ses LED haute performance de dernière génération. La qualité supérieure de la lumière LED et l'excellent rendu des couleurs s'assortissent aussi de la certification Low Flicker, assurant une émission lumineuse stable avec un faible papillotement.
Les dowlights peuvent inclure des technologies de gradation et gestion : détecteurs de présence et systèmes de télécommande qui optimisent l'efficacité énergétique et la durée de vie, en évitant les gaspillages et les allumages inutiles

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Article	911 - Health Dark UGR<19 - ø121
Code	156474-00

DIMENSIONS ET POIDS

Hauteur (mm)	38 mm
Diamètre (Ø) (mm)	121 mm
Poids (Kg)	0.6 kg

INSTALLATION

Trou d'encastrement min. (mm)	100 mm
Trou d'encastrement max. (mm)	105 mm

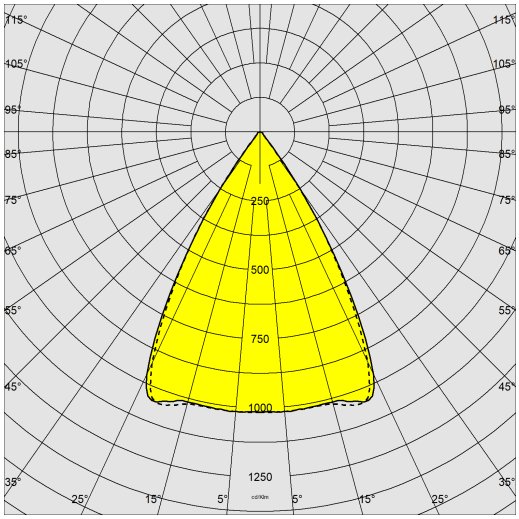
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Type de tension	AC
Tension min. (V)	220 V
Tension max. (V)	240 V
Fréquence min. (Hz)	50 Hz
Fréquence max. (Hz)	60 Hz
Fréquence (Hz)	50 Hz
Sigle alimentation	CLD
Facteur de puissance	≥0.9
Classe d'isolation	Classe II
Contrôle et réglage	Aucun

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Tuesday, October 29, 2024

911 - Health Dark UGR<19 - ø121

Code: 156474-00



DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

Source lumineuse	LED
CRI	80
Flux lumineux (sortant) (lm)	1000 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	8 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	125 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (EN 12464-1) (facteur de réflexion : plafond 0,7 - murs 0,5)	UGR<19, selon la norme NF EN 12464.
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Maintien du flux lumineux LED	50000 hr, L 80, B 20

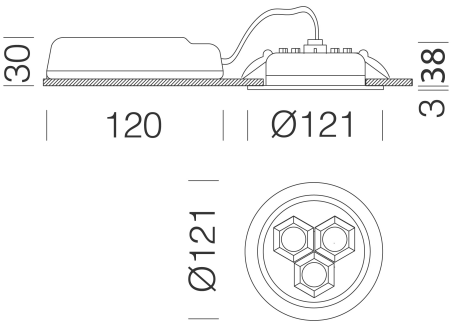
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK07
IP (vl)	40
IP (va)	20

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Tuesday, October 29, 2024

911 - Health Dark UGR<19 - ø121

Code: 156474-00



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage EM-KIT 600 03-22.pdf

InstructionsMontage 911 03-23.pdf

DESSINS

DessinTechnique health121.dxf

MATÉRIAUX ET COULEURS

Corps	aluminium moulé sous pression.
Optique	PMMA haute performance, résistant à haute température et au rayonnement UV.
Diffuseur	diffuseur basse luminance : matière plastique métallisée anti-éblouissement.
Dissipateur	intégré.
Peinture	poudre polyester stabilisée aux rayons UV, anti-jaunissement, traitement par phosphatation.
Couleur	Blanc
Matériel	les spots sont équipés d'étriers en acier galvanisé avec logement pour ressorts de fixation au faux-plafond.

NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.
Étiquette-énergie	E

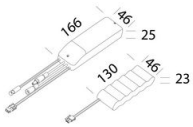
GARANTIE

Garantie après-vente	3 yr

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Tuesday, October 29, 2024

911 - Health Dark UGR<19 - ø121

Code: 156474-00



600 Kit d'alimentation SEC.

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Tuesday, October 29, 2024