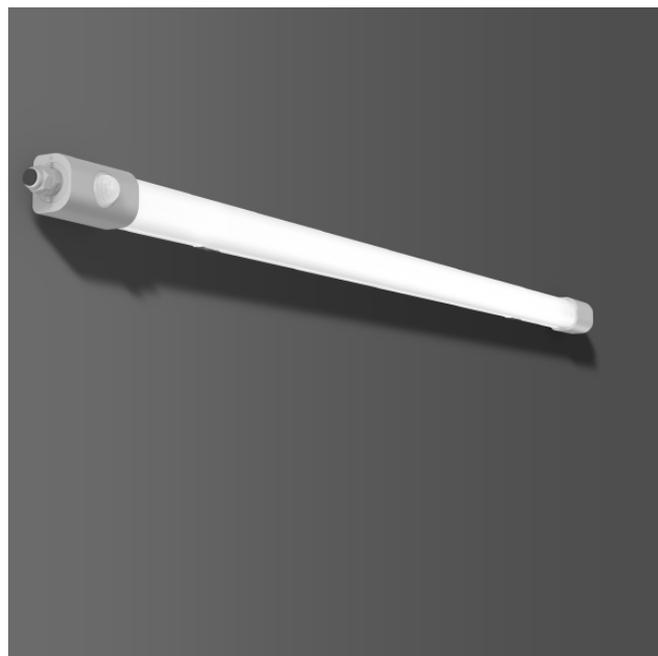


Planox ECO

451219.009.19 | Luminaires apparents pour pièces humides



Plafonniers et appliques
4051859431183
LED
L 1700, B 66, H 71



Luminaire pour pièces humides, avec corps fin et plat. Pièces latérales en matière synthétique grise, polycarbonate, résistant aux chocs. Diffuseur en matière synthétique (polycarbonate) opalin, résistant aux chocs. Le diffuseur moulé par extrudé est prismatique à l'intérieur et résistant aux UV. Diffusion de la lumière symétrique. Éclairage homogène. Éclairage latéral vers l'arrière. Montage facile avec étriers coulissants. Idéal pour le remplacement de luminaires existants. Étriers de montage au plafond en inox et étriers triangle pour montage en suspension fournis. Avec détecteur de mouvement intégré. Convertisseur encapsulé, intégré et fixé sur le diffuseur et la partie latérale. Luminaire à câblage continu 4 pôles intégré pour la juxtaposition d'autres luminaires. Entrée de câble par presse étoupe à vis. Installation simple par fermeture rotative des deux côtés. MultiLumen : Flux lumineux du luminaire ajustable sur 2 niveaux. Préréglé en usine sur « H » (High = flux lumineux élevé). Luminaires à température de surface limitée selon la norme DIN EN 60598-2-24 pour utilisation dans un environnement dans lequel on peut s'attendre à ce que de la poussière conductrice d'électricité se dépose sur le luminaire. Approuvé pour une utilisation dans l'industrie alimentaire et des boissons.

Colour

Couleur gris

Volume et poids

Longueur L 1.700 mm
Largeur B 66 mm
Hauteur H 71 mm
Poids 1,02 kg

Lampe 1

Lampe	LED
Température de couleur	4000K
Indice de rendu des couleurs (CRI)	80
Tolérance de couleur	4
Durée de vie	50000 h (L80/B10)
Groupe de risque photobiologique selon EN 62471	Groupe de risque 0

Eclairage

Température de couleur de la lumière	4.000 K
Flux lumineux utile	4.700 lm
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H) 1	24,9
Angle de faisceau 1	177° / 111°
Angle de rayonnement combiné 1 Up	180° / 107°
Température de couleur de la lumière 2	4.000 K
Flux lumineux utile 2	6.800 lm
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H) 2	26,2
Angle de faisceau 2	180° / 111°
Angle de rayonnement combiné 2 Up	180° / 105°

Planox ECO

451219.009.19 | Luminaires apparents pour pièces humides



Électrotechnique

Appareillage	Convertisseur
Tension	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Luminaires sur sécurité B10A	8
Luminaires sur sécurité B16A	13
Luminaires sur sécurité C10A	13
Luminaires sur sécurité C16A	22
Courant d'appel / Temps d'allumage	26,1 A / 100 µs
Puissance du système	33 W
Efficacité lumineuse du luminaire	143 lm/W
Puissance du système 2	54 W
Efficacité lumineuse du luminaire 2	126 lm/W
Facteur de puissance (cos phi)	0,94

Vérification

Degré de protection	IP 66
Classe de protection	II
Test au fil incandescent	750°C
Résistance aux chocs	IK08 (5 Joule)
Marque de certification	ENEC
Marques de sécurité	Marquage D
Température ambiante min.	-20 °C
Température ambiante max.	45 °C
ULOR	21,5 %
Marque de conformité	CE, EAC, UKCA
CIE Flux Code / CEN Flux Code	36 65 86 78 100
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
Circuit de secours / sans maintenance	Umgebungstemperatur / temperatura ambiente => -20 °C ... + 45 °C

Accessoires

982180.000	Brides de retenue en inox (protection contre le vol) pour une fixation au plafond et au mur. L 115, B 13, H 62
982179.009	Embout opaques D 25 mm pour fermeture à vis D 25, H 13