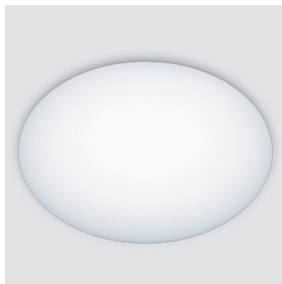


Dernière mise à jour des informations: Janvier 2025

Configuration du produit: QN64

QN64: Appareil saillant LED neutral white - Éclairage diffus - Système de secours



Référence produit

QN64: Appareil saillant LED neutral white - Éclairage diffus - Système de secours

Description technique

Appareil à lumière diffuse pour pose en applique, mur ou plafond. Sources LED neutral white à haut rendement. Plaque de fixation en tôle d'acier profilée peinte en blanc ; support LED en aluminium avec fonction de dissipateur thermique. Fourni avec groupe convertisseur + batterie Ni-Mh pour fonctionnement en mode Secours : autonomie 3h avec recharge de 24 h / autonomie 1,5 h avec recharge de 12 h. LED punctiforme signalant que le produit est en mode secours, intégrée à l'appareil dans un support externe facilement identifiable. Écran en PMMA opalin pour une émission lumineuse homogène et confortable.

Installation

Au plafond ou au mur ; fixation de la base au support par vis et chevilles à expansion (non fournies) ; groupe LED amovible avec système easy-lock ; fixation manuelle de l'écran sur la base par ressort à rotation en matière thermoplastique.

Coloris

Blanc (01)

Poids (Kg)

2.18

Montage

applique murale/en saillie au plafond

Câblage

bornier à attache rapide sur la base de fixation.

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



Données techniques

Im du système:	3999	IRC (minimum):	80
W du système:	33.5	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	4650	MacAdam Step:	3
W source:	27	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	119.4	Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	278	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	86	Nombre de groupes optiques:	1

Polaire

Imax=1173 cd		CIE		Lux			
				h	d	Em	Emax
90°	180°	nL 0.86		1	3.3	659	1173
		43-72-91-93-86		2	6.5	165	293
		DIN		3	9.8	73	130
		A.31		4	13.1	41	73
		UTE					
		0.80G+0.06T					
		F*1=427					
		F*1+F*2=725					
		F*1+F*2+F*3=907					
		CIBSE					
		LG3 L<1500 cd/m² at 65°					
α = 117°							

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	53	44	37	32	42	36	35	28	36
1.0	59	50	43	38	48	42	41	34	42
1.5	67	60	54	49	57	52	50	44	55
2.0	73	66	61	57	63	59	57	51	63
2.5	76	70	66	62	68	64	62	55	69
3.0	78	73	69	66	70	67	65	59	73
4.0	81	77	74	71	74	71	69	63	79
5.0	83	79	76	74	76	74	71	66	82
