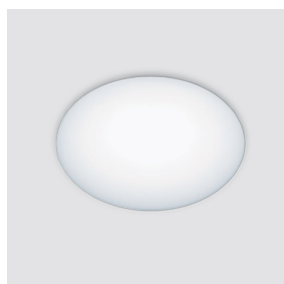


Dernière mise à jour des informations: Janvier 2025

Configuration du produit: QN54

QN54: Appareil saillant LED neutral white - Éclairage diffus - Système de secours



Référence produit

QN54: 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 disperseur 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)

2.12

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:	2184	IRC (minimum):	80
W du système:	21.4	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	2600	MacAdam Step:	3
W source:	15	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	102.1	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]:	135	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	84	Nombre de groupes optiques:	1

Polaire

Imax=644 cd		CIE		Lux	
		nL 0.84			
		43-73-91-94-84			
		DIN			
		A.31			
		UTE			
		0.79G+0.05T			
		F*1=428			
		F*1+F*2=729			
		F*1+F*2+F*3=911			
		CIBSE			
		LG3 L<1500 cd/m² at 65°			
α = 118°					
h	d	Em	Emax		
1	3.3	358	644		
2	6.6	90	161		
3	10	40	72		
4	13.3	22	40		

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	52	43	36	32	41	35	34	28	36
1.0	58	49	42	38	47	41	40	34	43
1.5	66	59	53	48	56	51	50	43	55
2.0	71	65	60	56	62	58	56	50	63
2.5	74	69	65	61	66	63	61	55	69
3.0	77	72	68	65	69	66	64	58	73
4.0	79	76	72	69	73	70	68	62	79
5.0	81	78	75	72	75	73	70	65	82
