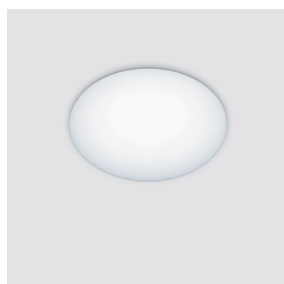


Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

Configuration du produit: QN50

QN50: Appareil à poser en applique, mur ou plafond - LED Blanc Neutre - DALI - lumière diffuse



Référence produit

QN50: Appareil à poser en applique, mur ou plafond - LED Blanc Neutre - DALI - lumière diffuse **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil à lumière diffuse pour pose en applique, mur ou plafond. Sources LED. Plaque de fixation en tôle d'acier profilée - peinte en blanc; support LED en aluminium avec fonction de disperseur thermique. Ecran diffuseur en PMMA opale - la forme et les finitions déterminent une émission lumineuse homogène et confortable. LED blanc neutre à haut rendement.

Installation

Au plafond ou au mur; fixation de la base à la surface par vis et chevilles à expansion (non fournies dans le kit); unité 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)

0.78

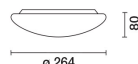
Montage

applique murale/en saillie au plafond

Câblage

bornier à raccord rapide sur base de fixation; conçue pour câblage passant sur plusieurs appareils; raccordement boîtier transformateur et unité LED amovible par connexion rapide.

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



Données techniques

lm du système:	1615	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	13.5	Code Lampe:	LED
lm source:	1900	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	11	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	119.6	Nombre de groupes optiques:	1
lm en mode secours:	-	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	114	Courant d'appel:	5 A / 50 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	85	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 31 appareils B16A: 50 appareils C10A: 52 appareils C16A: 85 appareils
IRC (minimum):	80	% minimum de gradation:	1
Température de couleur [K]:	4000	Protection de surtension:	4kV Mode commun e 2kV Mode différentiel
MacAdam Step:	3	Control:	DALI-2

Polaire

Imax=482 cd		CIE		Lux			
				h	d	Em	E _{max}
		nL 0.85 43-73-91-93-85 DIN A.31 UTE 0.79G+0.06T F*1=434 F*1+F*2=734 F*1+F*2+F*3=913 CIBSE LG3 L<1500 cd/m² at 65°		1	3.2	270	482
				2	6.4	68	120
				3	9.6	30	54
				4	12.7	17	30

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	53	44	37	32	42	36	35	29	36
1.0	58	50	43	38	47	42	41	34	43
1.5	67	59	54	49	57	52	50	44	55
2.0	72	66	61	57	63	59	57	50	64
2.5	75	70	65	62	67	63	61	55	70
3.0	77	73	69	65	70	67	64	58	74
4.0	80	76	73	70	73	71	68	62	79
5.0	82	79	76	73	76	73	71	65	82
