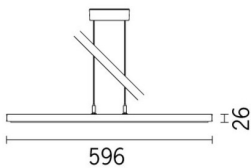


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: ME68

ME68: iplan - 596 x 596 mm h 26 mm - LED neutral white- câblage électronique - optique éclairage général



Référence produit

ME68: iplan - 596 x 596 mm h 26 mm - LED neutral white- câblage électronique - optique éclairage général **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Suspension à émission directe et indirecte, prévue pour l'utilisation de sources LED neutral white 4000K à haut rendu de couleur. Profilé de pourtour en aluminium extrudé anodisé. Les LED pour émission down light sont disposées sur le pourtour, les LED pour émission up light se situent en partie supérieure. L'écran diffuseur opale, associé à un écran interne et à un film diffusant, offre une excellente diffusion de la composante directe de la lumière. L'appareil est prévu pour l'allumage simultané des deux émissions lumineuses. Le produit est pourvu de driver, de câbles de maintien L=1500 mm et de patère d'alimentation.

Installation

En suspension. Le système est pourvu de patère d'alimentation et de câbles L= 1500 mm

Coloris

Gris (15)

Poids (Kg)

9.2

Montage

suspendu

Câblage

Produit fourni avec les composants électroniques

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



IP20

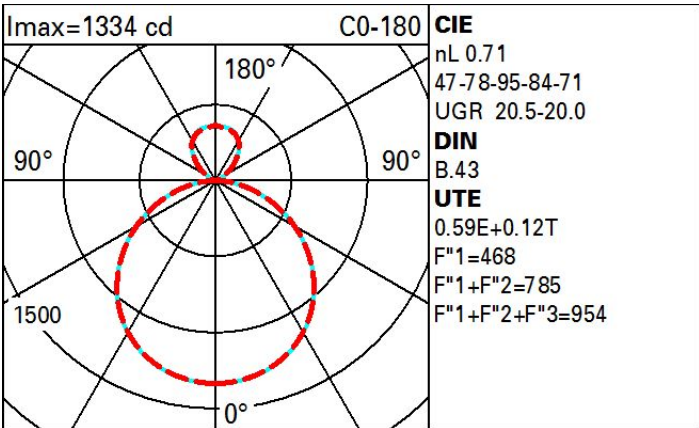


pending

Données techniques

Im du système:	4651	IRC (minimum):	80
W du système:	42.4	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	6550	MacAdam Step:	3
W source:	37	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	109.7	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]:	756	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	Nombre de groupes optiques:	1

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	44	37	31	28	34	30	29	23	39
1.0	48	42	37	33	39	35	33	27	46
1.5	55	50	45	42	47	43	41	35	59
2.0	60	55	51	48	52	49	46	40	68
2.5	62	58	55	52	55	52	50	44	74
3.0	64	61	58	55	57	55	52	46	78
4.0	66	63	61	59	60	58	55	49	83
5.0	67	65	63	62	62	60	57	51	86

Courbe limite de luminance

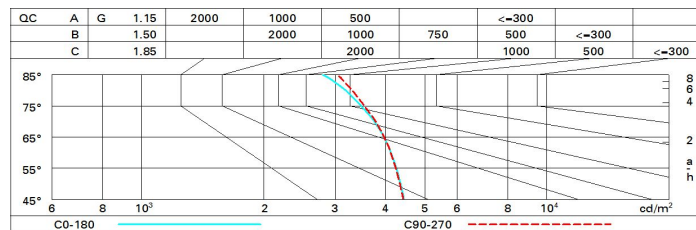


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 6550 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling	cav	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim											
x	y										
2H	2H	10.7	17.7	17.2	18.2	18.8	10.7	17.7	17.2	18.2	18.8
	3H	18.2	19.1	18.8	19.7	20.3	17.2	18.1	17.7	18.6	19.3
	4H	18.8	19.6	19.4	20.2	20.9	17.3	18.2	17.9	18.7	19.4
	6H	19.2	20.0	19.8	20.6	21.3	17.4	18.2	18.0	18.8	19.4
	8H	19.4	20.1	20.0	20.7	21.4	17.4	18.1	18.0	18.7	19.4
	12H	19.5	20.2	20.1	20.8	21.5	17.3	18.1	18.0	18.7	19.4
4H	2H	17.3	18.1	17.9	18.7	19.4	18.9	19.7	19.5	20.3	20.9
	3H	19.0	19.7	19.6	20.3	21.0	19.5	20.2	20.1	20.8	21.5
	4H	19.7	20.3	20.3	21.0	21.7	19.8	20.4	20.4	21.0	21.8
	6H	20.3	20.8	20.9	21.5	22.2	20.0	20.5	20.6	21.2	21.9
	8H	20.5	21.0	21.1	21.6	22.4	20.0	20.5	20.7	21.2	22.0
	12H	20.6	21.0	21.3	21.7	22.5	20.0	20.5	20.7	21.2	22.0
8H	4H	19.9	20.5	20.6	21.1	21.9	20.6	21.1	21.3	21.8	22.5
	6H	20.7	21.1	21.4	21.8	22.6	20.9	21.3	21.6	22.0	22.8
	8H	20.9	21.3	21.6	22.0	22.8	21.0	21.4	21.8	22.1	23.0
	12H	21.1	21.4	21.9	22.2	23.0	21.1	21.4	21.9	22.2	23.0
12H	4H	20.0	20.4	20.6	21.1	21.9	20.7	21.2	21.4	21.9	22.7
	6H	20.7	21.1	21.4	21.8	22.6	21.1	21.5	21.8	22.2	23.0
	8H	21.0	21.3	21.7	22.1	22.9	21.3	21.6	22.0	22.3	23.2
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	0.1 / -0.1				0.1 / -0.1				
		1.5H	0.3 / -0.3				0.3 / -0.3				
		2.0H	0.4 / -0.5				0.4 / -0.5				