

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: M454+M493.01+L042

M454: Profilé initial en aluminium extrudé version Frame

M493.01: Carte câblée porte-lampes en tôle d'acier - Blanc



Référence produit

M454: Profilé initial en aluminium extrudé version Frame **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Profilé initial en aluminium extrudé version Frame avec raccords directs ; écran opale en méthacrylate conçu pour l'accouplement de plusieurs longueurs par superposition ; conçu pour recevoir 3 cartes câblées 28/54W T16

Installation

Montage en files continues. A encastrer par le biais de flasques prévues à cet effet, comprises dans le kit.

Coloris

Blanc (01) | Aluminium (12)

Montage

encastré au plafond|en saillie au plafond

Câblage

Les profilés initiaux sont fournis avec câblage passant à 7 bornes pour files continues. Borniers à raccord rapide pour une installation simplifiée des appareils

Remarque

La composition de la commande et la configuration de la file continue peuvent être obtenues à partir du catalogue. Les cartes, les câblages, les sets de têtes et accessoires de fixation doivent être commandés à part.

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

850°C



Référence produit

M493.01: Carte câblée porte-lampes en tôle d'acier - Blanc **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Carte câblée porte-lampes en tôle d'acier pliée conçue pour superposition (overlapping) de 2 sources tubulaires T16.

Coloris

Blanc (01)

Montage

encastré au plafond|en saillie au plafond|suspendu

Câblage

Electronique Multiwatt DALI 2x28W T16

Remarque

La composition de la commande et la configuration de la file continue peuvent être obtenues à partir du catalogue. Les cartes, les câblages, les sets de têtes et accessoires de fixation doivent être commandés à part. Pour les câblages (puissance) des applications par encastrement, voir la notice.

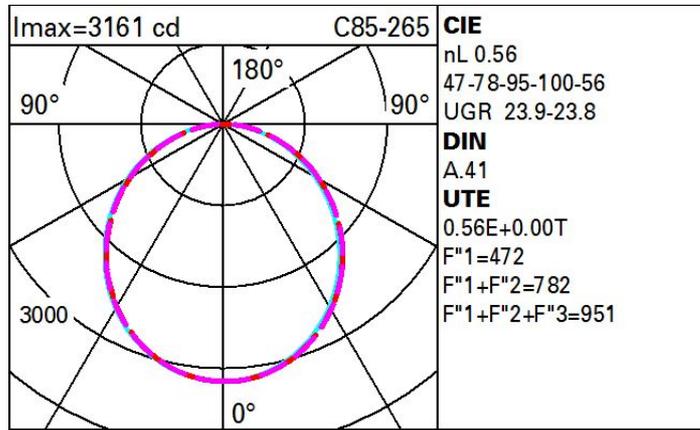
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	8811	IRC:	86
W du système:	192	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	2600	Voltage [V]:	230
W source:	28	Code Lampe:	L042
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	45.9	Culot:	G5
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	6
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	1	Code ZVEI:	T 16
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	56	Nombre de groupes optiques:	1

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	37	31	27	24	30	26	26	22	39
1.0	41	35	31	28	34	30	30	26	46
1.5	47	42	38	35	41	38	37	33	59
2.0	50	46	43	41	45	42	42	38	68
2.5	52	49	46	44	48	45	45	41	73
3.0	54	51	49	46	50	48	47	44	78
4.0	55	53	51	50	52	50	49	47	83
5.0	56	55	53	52	53	52	51	48	86

Courbe limite de luminance

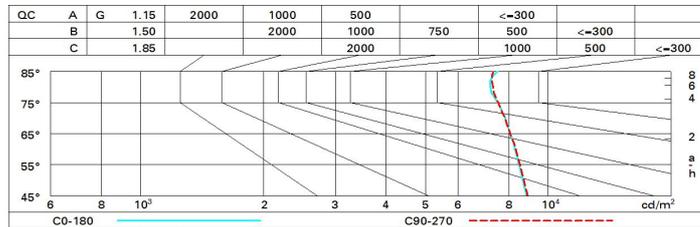


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 15600 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
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		viewed					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	19.9	21.1	20.2	21.4	21.6	20.2	21.3	20.5	21.6	21.9
	3H	21.5	22.6	21.8	22.9	23.2	20.7	21.7	21.0	22.0	22.3
	4H	22.1	23.1	22.5	23.4	23.8	20.9	21.9	21.2	22.2	22.5
	6H	22.6	23.5	23.0	23.9	24.2	20.9	21.9	21.3	22.2	22.6
	8H	22.8	23.7	23.2	24.0	24.4	21.0	21.9	21.4	22.2	22.6
	12H	22.9	23.7	23.3	24.1	24.5	20.9	21.8	21.3	22.1	22.5
4H	2H	20.6	21.6	21.0	21.9	22.3	22.5	23.5	22.8	23.8	24.1
	3H	22.4	23.2	22.8	23.6	24.0	23.2	24.0	23.6	24.4	24.8
	4H	23.1	23.9	23.5	24.3	24.7	23.5	24.3	23.9	24.6	25.0
	6H	23.7	24.4	24.2	24.8	25.2	23.7	24.4	24.2	24.8	25.3
	8H	23.9	24.6	24.4	25.0	25.4	23.8	24.4	24.3	24.9	25.3
	12H	24.1	24.7	24.6	25.1	25.6	23.8	24.4	24.3	24.8	25.3
8H	4H	23.4	24.0	23.9	24.5	24.9	24.5	25.1	24.9	25.5	26.0
	6H	24.2	24.7	24.6	25.1	25.6	24.9	25.4	25.3	25.8	26.3
	8H	24.5	24.9	25.0	25.4	25.9	25.0	25.5	25.5	26.0	26.5
	12H	24.7	25.1	25.2	25.6	26.1	25.1	25.5	25.7	26.0	26.5
12H	4H	23.4	24.0	23.9	24.5	24.9	24.7	25.2	25.1	25.7	26.1
	6H	24.2	24.7	24.7	25.2	25.7	25.1	25.6	25.6	26.1	26.6
	8H	24.6	25.0	25.1	25.5	26.0	25.3	25.7	25.9	26.2	26.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.1 / -0.1					0.1 / -0.1				
	1.5H	0.2 / -0.3					0.2 / -0.3				
	2.0H	0.4 / -0.5					0.3 / -0.5				