

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

**Configuration du produit: M436+M493.01+L042**

M436: Profilé initial en aluminium extrudé version Minimal

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



**Référence produit**

M436: Profilé initial en aluminium extrudé version Minimal **Attention ! Code abandonné**

**Description technique**

Profilé initial en aluminium extrudé version Minimal 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, à poser en plafonnier, en applique et en suspension avec les accessoires prévus à cet effet.

**Coloris**

Aluminium (12)

**Poids (Kg)**

9.08

**Montage**

encastré au plafond|en saillie au plafond|suspendu

**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.

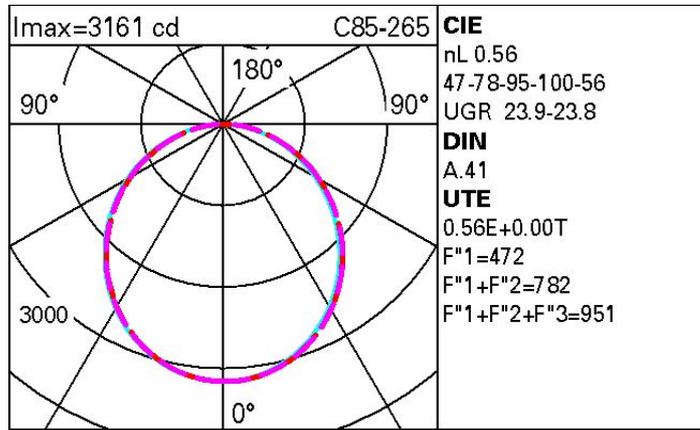
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o`à la réglementation relative)



**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

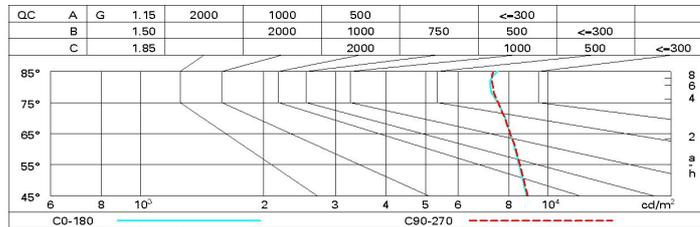
**Polaire**



**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 15000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
ceiling		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				