

**Description:** luminaire LED adapté pour l'installation en saillie, murale ou en suspension avec un kit spécial de fixation à commander séparément.

**Corps:** plaque de câblage en tôle d'acier, couleur blanc mat (RAL 9010), thermoudrissable à 180°C, après dégraissage, phosphatation et rinçage.

**Groupe optique:** diffuseur PMMA (MOS) de forme parallélépipédique, finition matt sur la surface extérieure, afin de garantir une meilleure diffusion de la lumière. Diffuseur résistant au test du fil incandescent (glow-wire test) à 650°C selon la norme CEI EN 60695-2-11.

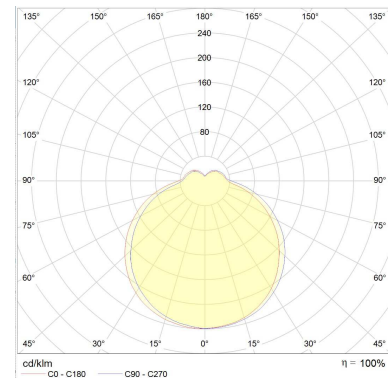
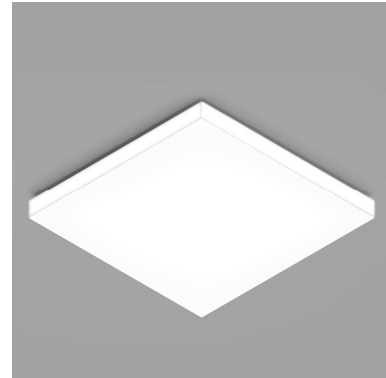
Degré de protection: **IP40**.

**Câblage:** alimentation 220-240V 0-50/60Hz avec câble rigide (section 0,50 mm<sup>2</sup>) et gaine PVC-HT résistant à 90°C selon la norme CEI 20-20.

Bornier avec section de fil maximale autorisée 2,5 mm<sup>2</sup>.

Classe d'isolation I.

Convient pour l'installation sur des surfaces normalement inflammables.



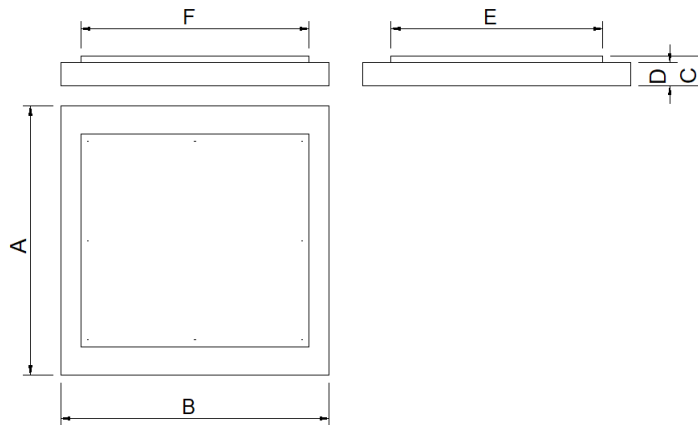
- Version **LED** avec driver on/off.
- Version **LED DALI** avec driver électronique accordable, DALI standard, inclus.
- Version **LED DALI TUNABLE** avec driver électronique accordable, standard DALI DT8, inclus.
- Version **LED** avec driver on/off pour led blanche + **LED RGB DMX** avec driver et unité électronique de contrôle de couleur, DMX standard, inclus.
- Version **LED** avec driver on/off pour led blanche + **LED RGB DALI** avec driver et unité électronique de contrôle de couleur, DMX standard, inclus.
- Version **LED DALI** avec driver électronique accordable, DALI standard, pour led blanche + **LED RGB DMX** avec driver et unité électronique de contrôle de couleur, DMX standard, inclus.
- Version **LED DALI** avec driver électronique accordable, DALI standard, pour led blanche + **LED RGB DALI** avec driver et unité électronique de contrôle de couleur, DMX standard, inclus.
- Version **LED-E3** avec driver allumé/éteint et un kit d'urgence de 3 heures, recharge 24h/24.
- Version **LED-E3 DALI** avec driver électronique accordable, DALI standard, inclus et un kit d'urgence de 3 heures, recharge 24h/24.
- Version **LED-E3 DALI TUNABLE** avec driver électronique accordable, standard DALI DT8, inclus et un kit d'urgence de 3 heures, recharge 24h/24.
- Version **LED-E3** avec driver on/off pour led blanche + **LED RGB DMX** avec driver et unité électronique de contrôle de couleur, DMX standard, inclus et un kit d'urgence de 3 heures, recharge 24h/24.
- Version **LED-E3** avec driver on/off pour led blanche + **LED RGB DALI** avec driver et unité électronique de contrôle de couleur, DMX standard, inclus et un kit d'urgence de 3 heures, recharge 24h/24.
- Version **LED-E3 DALI** avec driver électronique accordable, DALI standard, pour led blanche + **LED RGB DMX** avec driver et unité électronique de contrôle de couleur, DMX standard, inclus et un kit d'urgence de 3 heures, recharge 24h/24.
- Version **LED-E3 DALI** avec driver électronique accordable, DALI standard, pour led blanche + **LED RGB DALI** avec driver et unité électronique de contrôle de couleur, DMX standard, inclus et un kit d'urgence de 3 heures, recharge 24h/24.

#### Source lumineuse:

- Modules LED haute efficacité
- Rendu chromatique des couleurs: **CRI>90**
- Température de couleur: **3000/4000K**
- Diodes LED sélectionnées 3 ellipses MacAdam pour assurer une chromaticité parfaite et uniforme
- Durée d'exploitation **>50.000** heures L80/F10
- Température ambiante: maximum 30°C

#### Normes: appareil conforme aux normes suivantes:

- |                |                  |  |
|----------------|------------------|--|
| • EN 61547     | • IEC/TR 62471-2 | • EN 60598-2-13                            |
| • EN 55015     | • EN 60061-1     | • EN 62471 (sans risque, <b>groupe 0</b> ) |
| • EN 61000-3-2 | • EN 62031       | • EN 62560                                 |
| • EN 61000-3-3 | • EN 62493       | • EN 60968                                 |
| • EN 60529     | • EN 60598-1     |  |



W	Température de couleur [K]	IRC	Flux Effectif [lm] *	Efficacité [lm/W]	Classe Energétique	Dimensions [mm]						Câblage / Codes			
						A	B	C	D	E	F	LED	LED DALI	LED-E3	LED-E3 DALI
128	3000	>90	13594	106	A++	1170	1170	134	100	953	995	355200017	355200018	355200019	355200020
128	4000	>90	14955	117	A++	1170	1170	134	100	953	995	355200021	355200022	355200023	355200024
200	3000	>90	21240	106	A++	1170	1170	134	100	953	995	355200025	355200026	355200027	355200028
200	4000	>90	23364	117	A++	1170	1170	134	100	953	995	355200029	355200030	355200031	355200032

\* Le flux effectif pourrait avoir une tolérance de +/-10%.

W	Température de couleur [K]	IRC	Flux Effectif [lm] *	Efficacité [lm/W]	Classe Energétique	Dimensions [mm]						Câblage / Codes			
						A	B	C	D	E	F	LED + RGB DMX	LED DALI + RGB DMX	LED-E3 + RGB DMX	LED-E3 DALI + RGB DMX
128+140	3000	>90	13594	106	A++	1170	1170	134	100	953	995	355200049	355200050	355200051	355200052
128+140	4000	>90	14955	117	A++	1170	1170	134	100	953	995	355200053	355200054	355200055	355200056
200+140	3000	>90	21240	106	A++	1170	1170	134	100	953	995	355200057	355200058	355200059	355200060
200+140	4000	>90	23364	117	A++	1170	1170	134	100	953	995	355200061	355200062	355200063	355200064

\* Le flux effectif pourrait avoir une tolérance de +/-10%.

W	Température de couleur [K]	IRC	Flux Effectif [lm] *	Efficacité [lm/W]	Classe Energétique	Dimensions [mm]						Wiring/Codes			
						A	B	C	D	E	F	LED + RGB DALI	LED DALI + RGB DALI	LED-E3 + RGB DALI	LED-E3 DALI + RGB DALI
128+140	3000	>90	13594	106	A++	1170	1170	134	100	953	995	355200081	355200082	355200083	355200084
128+140	4000	>90	14955	117	A++	1170	1170	134	100	953	995	355200085	355200086	355200087	355200088
185+140	3000	>90	21240	106	A++	1170	1170	134	100	953	995	355200089	355200090	355200091	355200092
185+140	4000	>90	23364	117	A++	1170	1170	134	100	953	995	355200093	355200094	355200095	355200096

\* Le flux effectif pourrait avoir une tolérance de +/-10%.

W	Température de couleur [K]	IRC	Flux Effectif [lm] *	Efficacité [lm/W]	Classe Energétique	Dimensions [mm]						Wiring/Codes	
						A	B	C	D	E	F	LED DALI TUNABLE	LED-E3 DALI TUNABLE
128	2700-6500	>90	14955	117	A++	1170	1170	134	100	953	995	355200101	355200102
200	2700-6500	>90	23364	117	A++	1170	1170	134	100	953	995	355200103	355200104

\* Le flux effectif pourrait avoir une tolérance de +/-10%. Flux calculé sur la version à 4000K.

### ACCESSOIRES:

Code: KS001



Câbles de suspension : il faut 4 pièces par lampe.  
Longueur standard: 1.7mt.