

Descriptif LED

Matériaux et finitions

Corps en aluminium peint avec abat-jour type industriel. Source LED disponible en 2700, 3 000 ou 4 000 K, avec un IRC supérieur à 80. Dissipateur thermique en aluminium. Diamètre disponible : 400 mm. Fixation en suspension par câble d'alimentation de 2m.

Indice de rendu des couleurs

IRC > 80 (1)

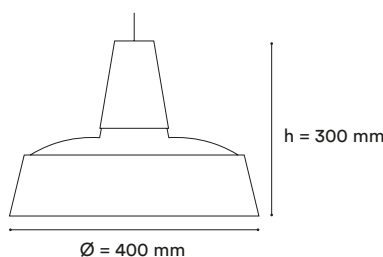
Durée de vie

50 000 heures L80

LED

Les LED utilisées dans nos produits sont classées en groupe 1 : risque faible (aucun risque photobiologique dans des conditions normales d'utilisations). SDCM = 3

(1) IRC > 90 disponible, nous consulter



Descriptif LED E27

Matériaux et finitions

Corps en aluminium peint avec abat-jour type industriel. Ampoule LED Globe 2700 K culot E27 fournie. Possibilité de la remplacer, avec une puissance maximale de 100 W. Diamètre disponible : 40mm. Fixation en suspension par câble d'alimentation de 2m.

Indice de rendu des couleurs

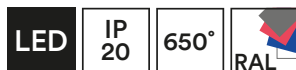
IRC > 80

Durée de vie

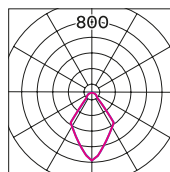
15 000 heures L70

Température ambiante de fonctionnement :

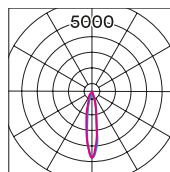
Ta = 25 °C (plage 0 °C 35 °C).



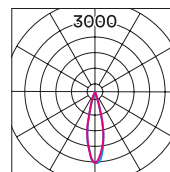
Courbes photométriques (Version LED uniquement)



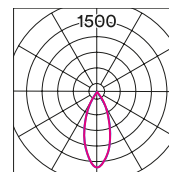
Extensif
EXT



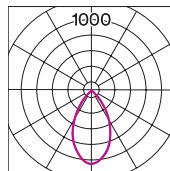
Optique
symétrique serré
SYM15



Optique
symétrique
medium SYM25



Optique
symétrique large
SYM38



Optique
symétrique
x-large SYM60

Photométrie
Unité : cd/klm
— C = 90.0/270.0°
— C = 0.0/180.0°

Les photographies sont
non-contractuelles.

tél. +33 (0)5 49 91 06 78
contact@sfel.fr
www.sfel.fr

VERSION LED

Ø 400 mm	2 063 lm 149 lm/W FAC404	1 609 lm 116 lm/W 14 W	3 495 lm 151 lm/W FAC406	2 796 lm 121 lm/W 23 W	4 093 lm 153 lm/W FAC408	3 274 lm 122 lm/W 27W		
----------	--	--	--	--	--	---	--	--

XXX = Valeur de la source lumineuse
XXX = Valeur sortie du luminaire

Options standards	Par défaut				
Alimentation	Electronique B1				
Température de couleur	4 000K H40	3 000 K H30	2 700 K H27		
Optique	Extensive* EXT	Symétrique serré 15° SYM15	Symétrique medium SYM25	Symétrique large 38° SYM38	Symétrique x-large 60° SYM60°
Connexion	Sans connecteur SC	3 allumages sur rail 3A			
RAL	Blanc RAL9003 texturé fin K113	Noir RAL9005 texturé fin K112	Gris RAL9006 texturé fin K121		

Options spécifiques

- Autre teinte RAL (nous indiquer la couleur du câble : blanc ou noir)
RAL
- Patère**
PAT
- IRC > 90
H9xx

Calcul basé sur température de couleur 4 000 K à Ta = 25°C. Les valeurs de puissance évoluent régulièrement suivant les performances des LED.
* Pas d'optique. Le flux est dirigé par la cloche.
** Compatible uniquement sans connecteur.
▲ Les flux et efficacités affichés sont valables avec les optiques par défaut.

VERSION LED E27

Ø 400 mm	806 lm 115 lm/W FAC4E27	7 W			
----------	---	------------	--	--	--

XXX = Valeur de la source lumineuse

Options standards	Par défaut				
Alimentation	Electronique B1				
Température de couleur	2 700 K H27				
Connexion	Sans connecteur SC	3 allumages sur rail 3A			
RAL	Blanc RAL9003 texturé fin K113	Noir RAL9005 texturé fin K112	Gris RAL9006 texturé fin K121		

Options spécifiques

- Autre teinte RAL
RAL
- Patère*
PAT

Calcul basé sur température de couleur 2 700 K à Ta = 25°C. Les valeurs de puissance évoluent régulièrement suivant les performances des LED.
* Compatible uniquement sans connecteur.
▲ Les flux et efficacités affichés sont valables avec les optiques par défaut.

Les photographies sont
non-contractuelles.

tél. +33 (0)5 49 91 06 78
contact@sfel.fr
www.sfel.fr