



Type de pose



## FIRESQUARE

Luminaire ATEX zones 2 & 22

## FIRESQUARE 80

Le luminaire ATEX FIRESQUARE 80W convient aux atmosphères à risque d'explosion pour les zones 2 & 22 pour une protection élevée. Le corps du luminaire résiste aux intempéries, à la corrosion, aux chocs et aux vibrations. Le marquage concernant le gaz est : II 3 G Ex nR IIC T\* Gc et celui concernant la poussière est : II 3 D Ex tc IIIC T\* Dc IP66. Diverses tensions d'entrée disponibles.

### Données techniques

Puissance (W)	80	Gradation	Non gradable / DALI / 1-10V
Flux lumineux (lm)	11760	Tension d'entrée	AC 50-60Hz: 100-277V / 100-130V / 141-392V; DC 141-184V / 311-339V
Efficacité lumineuse (lm/W)	147	Maintien du flux	L80B10 > 50 000H (Ta 25°)
IP	IP66	Type de montage	Suspendu / Pose sur lyre / Pose sur mât
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K	Matériaux	Aluminium sans cuivre
Classe électrique	Classe I	Matériaux diffuseur	Verre trempé
IRC	>70	Dimensions	L210 x l400 x h161 mm; 7.3kg
Optique	15° / 60° / 80° / 120°		

## Accessoires en option

**Boucle**  
BU-PLB



**Support poteau 1**  
SBT-PLB80-0/G



**Support poteau 2**  
SBT2-F-0/G SBT-PLB80-0/G



**Grille de protection**  
GU-PLB80-MC



**Collier de serrage**  
PCP-PLB80-0/G



## Tableau de commande

NC	CCT	Gradation	Options montage	Option couleur
FIRESQUARE 80	3000K 4000K 5000K 6000K	Non gradable DALI 1-10V	Suspendu Pose sur lyre Pose sur mât	Gris RAL 7040 Orange RAL 2011

Photos non contractuelles. Nos produits sont améliorés en permanence. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à nos produits sans autres publications. Les normes internationales fixent la tolérance du flux initial et de la charge associée à  $\pm 10\%$ . La température des couleurs est soumise à une tolérance de jusqu'à  $\pm 150$  Kelvin par rapport à la valeur nominale. Sauf indication contraire, les valeurs sont applicables pour une température ambiante de 25 °C. A moins d'indications contraires, tous les produits LED de Nexxled sont adaptés à un usage sans restriction (groupe RG0 ou RG1) en termes de sécurité photobiologique de la lumière bleue (IEC/EN60598-1)