



Type de pose



FIRESQUARE

Luminaire ATEX zones 2 & 22

La gamme ATEX FIRESQUARE 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.

Caractéristiques

	Puissance (W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Dimensions
FIRESQUARE 80	80	11760	147	L210 x l400 x h161 mm; 7.3kg
FIRESQUARE 120	120	17640	147	L260 x l400 x h161 mm; 11kg
FIRESQUARE 160	160	23520	147	L260 x l400 x h161 mm; 11kg
FIRESQUARE 200	200	29400	147	L500 x l400 x h161 mm; 18.4kg
FIRESQUARE 240	240	35280	147	L500 x l400 x h161 mm; 18.4kg

Données techniques

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

Accessoires en option

Boucle 80W / 120W / 160W
BU-PLB



Boucle 200W / 240W
LO-PLB



Lyre de fixation orientable
80W / 120W / 160W
SBT-PLB80-O/G



Lyre de fixation orientable
200W / 240W
SBT-PLB240-O/G



Support poteau 1
80W / 120W / 160W
SBT2-F-O/G SBT-PLB80-O/G



Support poteau 1
200W / 240W
SBT2-F-O/G SBT-PLB240-O/G



Collier de serrage 80W
PCP-PLB80-O/G



Collier de serrage 120W / 160W
PCP-PLB120-O/G



Tableau de commande

Gamme	Puissance (W)	CCT	Gradation	Options montage	Option couleur
FIRESQUARE	80	3000K	Non gradable DALI 1-10V	Suspendu	Gris RAL 7040
	120	4000K		Pose sur lyre	Orange RAL 2011
	160	5000K		Pose sur mât	
	200	6000K			
	240				

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 ± 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)