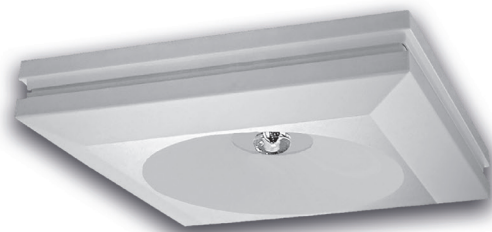


Luminaires à LED

AC

Spot apparent pour montage au plafond



Descriptif et fonctionnement

Spot apparent muni d'une LED de grande puissance, il est prévu pour montage en applique au plafond. L'aspect épuré de ce luminaire ainsi que son boîtier compact en aluminium de couleur blanche (RAL 9016), vous permettra une intégration simple et harmonieuse de ce discret luminaire dans tout type projet.

Cet élément est destiné à fournir un éclairage de secours optimal des voies d'évacuation (éclairage au sol de min. 1 lux), en cas de coupure de l'éclairage conventionnel. Les occupants d'un bâtiment étant ainsi toujours en mesure d'évacuer les lieux de façon aussi rapide et sûre que possible.

La gamme complète des spots AC offre différentes solutions d'alimentation en secours ou permanent secours, ainsi que plusieurs possibilités de télégestion. Un choix d'optiques innovantes permet d'obtenir un éclairage circulaire ou linéaire couvrant la plupart des besoins d'éclairage de secours.

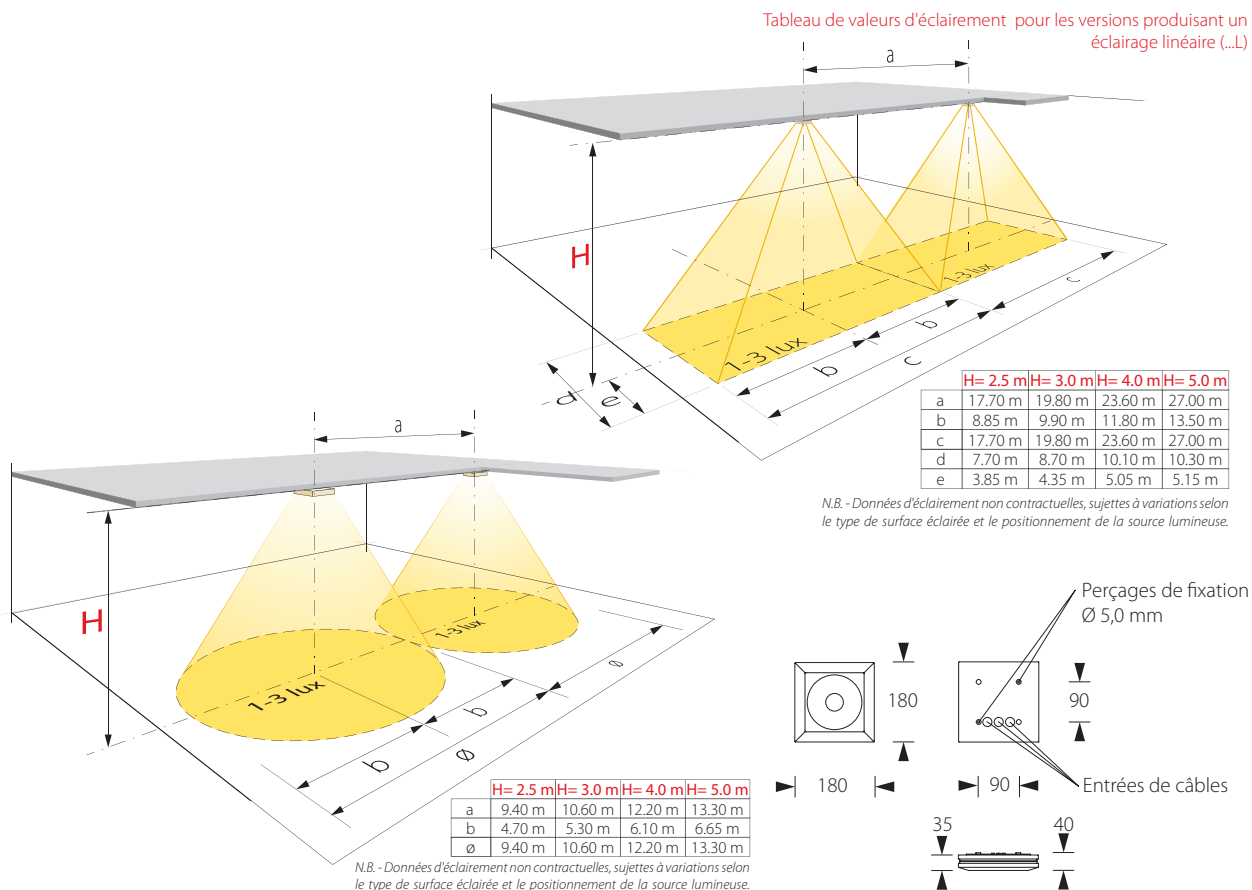


Tableau de valeurs d'éclairage pour les versions produisant un éclairage circulaire (...C)

V_1_1

Luminaires à LED

AC

Caractéristiques techniques des éléments de la gamme

AC	/230...		/24...		/PSA...		/PS...		/230... /D		/230... /E		/CG...	
	C	L	C	L	C	L	C	L	C	L	C	L	C	L
Eclairage circulaire (...C)	•		•		•		•		•		•		•	
Eclairage linéaire (...L)		•		•		•		•		•		•		•
Alimentation de secours par centrale	•	•	•	•					•	•	•	•		
Alimentation de secours autonome					•	•	•	•					•	•
Fonction de télégestion											•	•	•	•
Fonction autotest					•	•								
Fonctions de réglages digitales DALI									•	•				
Source lumineuse	1 LED haute puissance 3 W													
Durée de vie des LED	environ 50'000 heures													
Flux lumineux	240 lumens													
• en secours /en permanent	240 lm				240 lm / 50 lm				240 lm				240 lm / 50 lm	
Alimentation	230 VAC, 50 Hz		24 VDC		230 VAC, 50 Hz									
Consommation	4,8 W		3,2 W		4,0 W				4,8 W		5,2 W		4,0 W	
Alimentation de secours	centrale 230 VAC		centrale 24 VDC		accu. NiMH 2,0 Ah 4,8 V				centrale 230 VAC		centrale 216 VDC		accu. NiMH 2,0 Ah 4,8 V	
Autonomie/durée de charge	selon centrale				minimum 1 h / 20 heures				selon centrale				min. 1h / 20 h	
Centrale spécifique requise	APG				-				APG		LPS		CG5000	
Communication					-				par bus DALI		courant porteur		bus 2 x 0,8 mm ² , (raccor. en série)	
Température de fonct.	-5 °C à +35 °C				0 °C à +35 °C				-5 °C à +35 °C				0 °C à +35 °C	
Dimensions (LxHxP)	180 x 40 x 180 mm													
Boîtier/couleur	aluminium moulé / blanc (RAL 9016)													
Raccordement (Ø max.)	3 x 2,5 mm ²		2 x 2,5 mm ²		3 x 2,5 mm ²									
Classe de protection	IP40													
Indice de résist. aux chocs	IK04													
Normes	DIN EN 60598-1/2-22 et DIN EN 1838, DIN VDE 0108-100 et DIN 50172													
En option	câbles de suspension (AC/CABLE), grille de protection (AC/GRILLE), socle de montage au plafond (AC/SOCLE), couleurs RAL spéciales sur demande													

Luminaires à LED

AC/CABLE

Kit de suspension pour les spots de la série AC



Descriptif et fonctionnement

Ce kit permet de suspendre les spots de la gamme AC au plafond et de régler de manière simple et précise la hauteur de suspension.

Le kit comprend 2 câbles en acier d'une longueur de 2,5 m, 2 pièces chromées de maintien automatique sur les câbles, le nécessaire de fixation au plafond, ainsi que l'ensemble de la visserie permettant la mise en place du kit sur le luminaire.

Caractéristiques techniques

Longueur câble:	2500 mm
Matériau:	acier Ø 1,4 mm

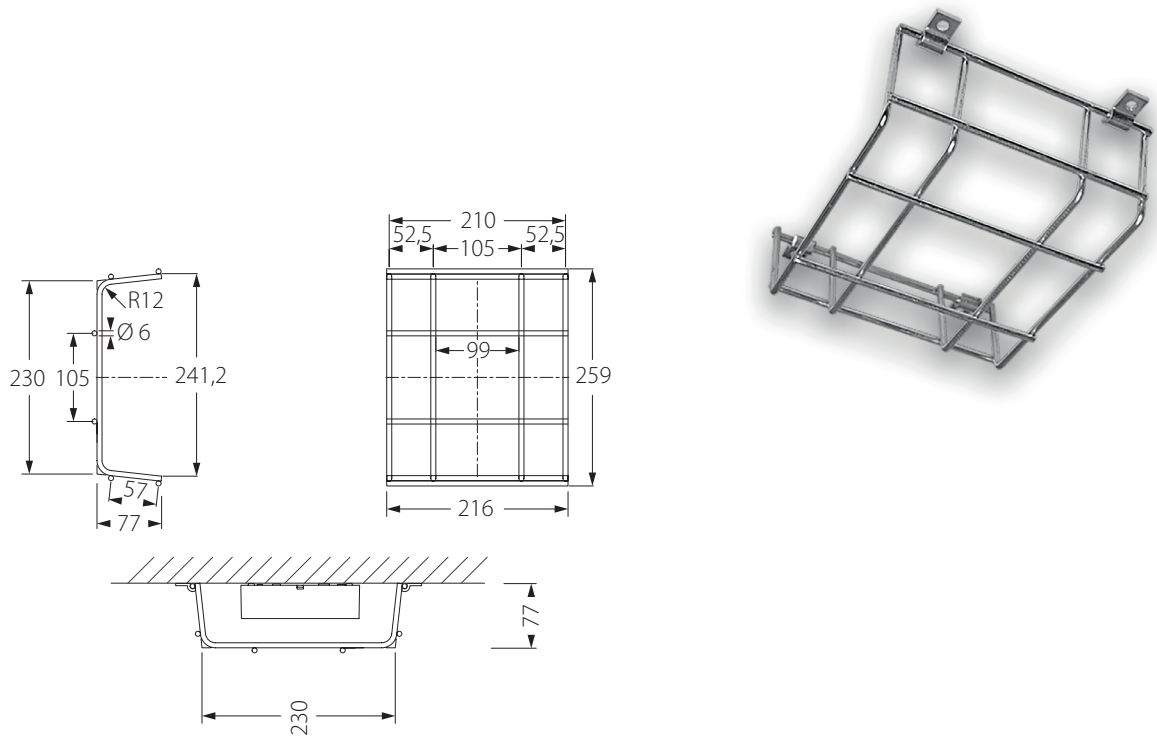
Compatible

- AC/230C, AC/230C/D, AC/230C/E, AC/24C, AC/CGC, AC/PSAC, AC/PSC.
- AC/230L, AC/230L/D, AC/230L/E, AC/24L, AC/CGL, AC/PSAL, AC/PSL.

Luminaires à LED

AC/GRILLE

Grille de protection pour les spots de la série AC



Descriptif et fonctionnement

Grille de protection en acier galvanisé permettant d'éviter la détérioration des spots de la gamme AC.

Cet élément est particulièrement destiné aux salles de sport où le risque de chocs dus à des ballons est grand, mais également pour tous les sites où les luminaires sont exposés à la malveillance.

Caractéristiques techniques

Dimensions (LxHxP):	216 x 259 x 77 mm
Matériau:	acier galvanisé Ø 6 mm

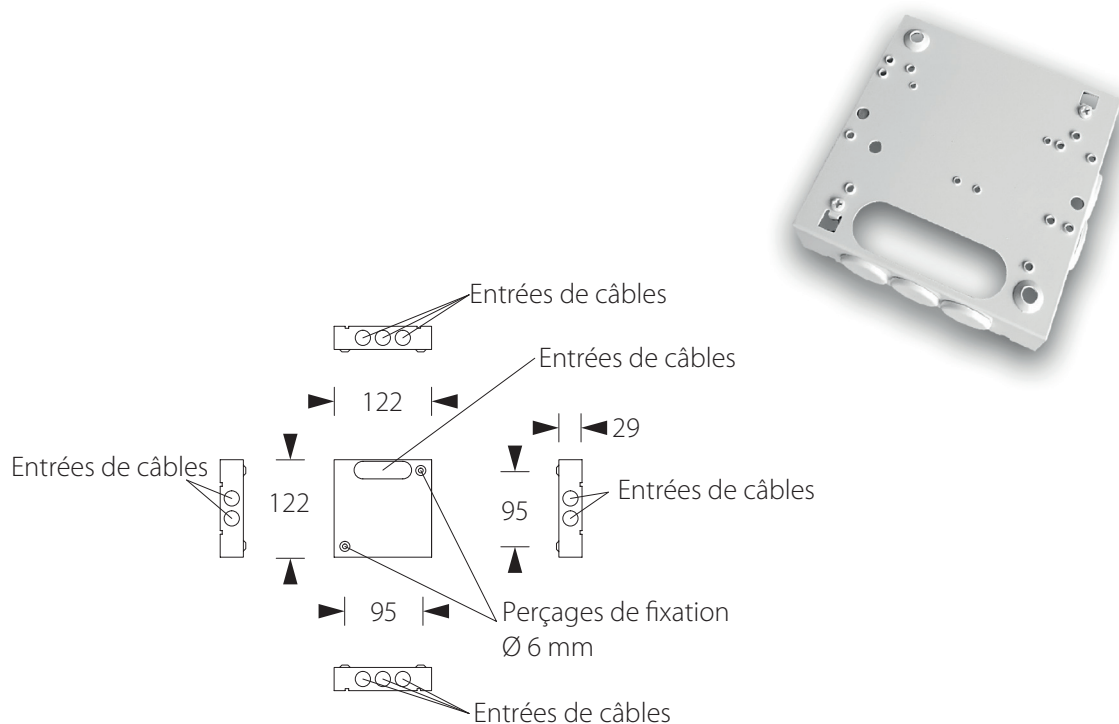
Compatible

- AC/230C, AC/230C/D, AC/230C/E, AC/24C, AC/CGC, AC/PSAC, AC/PSL.
- AC/230L, AC/230L/D, AC/230L/E, AC/24L, AC/CGL, AC/PSAL, AC/PSL.

Luminaires à LED

AC/SOCLE

Socle de montage pour les spots de la série AC



Descriptif et fonctionnement

Socle de montage plat en tôle d'acier revêtu de blanc avec entrées de câbles latérales pour montage au plafond

Le socle doit être commandé séparément.

Caractéristiques techniques

Dimensions (LxHxP) :	122 x 32 x 122 mm
Boîtier / Couleur:	tôle d'acier / blanc (RAL 9016)

Compatible

- AC/230C, AC/230C/D, AC/230C/E, AC/24C, AC/CGC, AC/PSAC, AC/PSC.
- AC/230L, AC/230L/D, AC/230L/E, AC/24L, AC/CGL, AC/PSAL, AC/PSL.