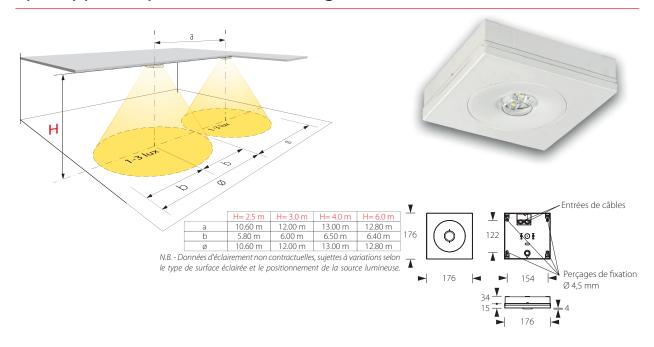


## SPP-54/24C

## Spot apparent pour armoire d'énergie 24 VDC



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques créant un faisceau de lumière circulaire, il est idéal pour réaliser un éclairage dans des halles de grande hauteur.

Alimenté par une armoire d'énergie 24 VDC, cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 24 VDC

Source lumineuse : 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 6,6 VA

Alimentation de secours : par armoire d'énergie 24 VDC

Autonomie: selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

Température de fonct. : -5 °C à +35 °C Dimensions (LxHxP) : 176 x 176 x 49 mm

Boîtier / Couleur : polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.) : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04









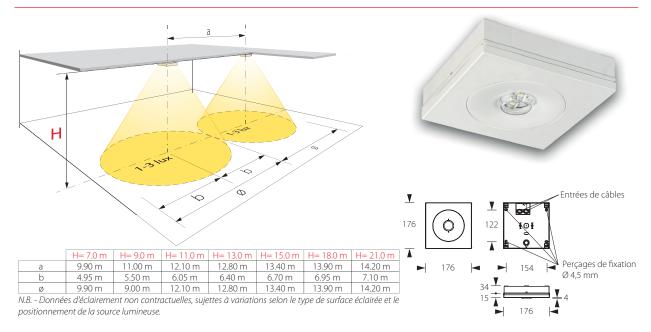






## SPP-54/24H

## Spot apparent pour armoire d'énergie 24 VDC



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques spéciales créant un faisceau de lumière longue portée.

Il est prévu pour permettre de réaliser un éclairage dans des halles de très grande hauteur.

Alimenté par une armoire d'énergie 24 VDC, cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 24 VDC

Source lumineuse: 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 6,6 VA

par armoire d'énergie 24 VDC Alimentation de secours :

Autonomie: selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

Température de fonct. : -5 °C à +35 °C Dimensions (LxHxP): 176 x 176 x 49 mm

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.): 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04

DIN EN 60598-1/2-22 et DIN EN 1838, DIN VDE 0108-100 et DIN 50172 Normes:









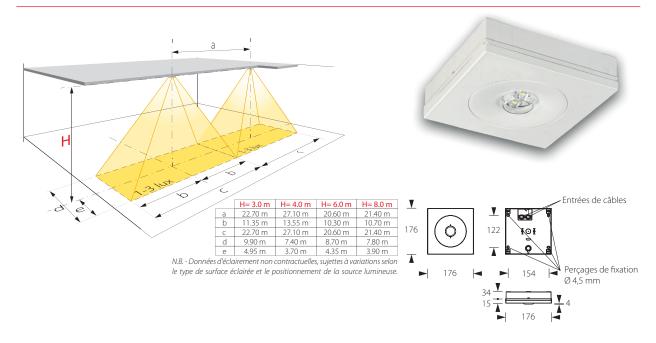






Luminaires à LED SPP-54/24L

## Spot apparent pour armoire d'énergie 24 VDC



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques créant un faisceau de lumière linéaire, il est idéal pour réaliser l'éclairage d'un chemin de fuite dans des halles de grande hauteur.

Alimenté par une armoire d'énergie 24 VDC, cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 24 VDC

Source lumineuse : 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 6,6 VA

Alimentation de secours : par armoire d'énergie 24 VDC

Autonomie: selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

Température de fonct. : -5 °C à +35 °C Dimensions (LxHxP) :  $176 \times 176 \times 49 \text{ mm}$ 

Boîtier / Couleur : polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.) : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04













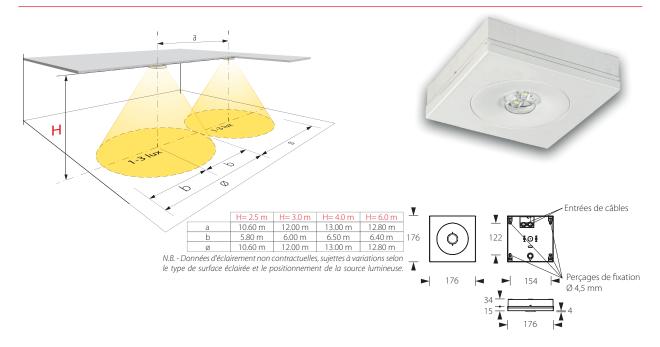


## La maîtrise de l'énergie électrique

#### **Luminaires à LED**

### SPP-54/230C

## Spot apparent pour armoire d'énergie 230 VAC



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques créant un faisceau de lumière circulaire, il est idéal pour réaliser un éclairage dans des halles de grande hauteur.

Alimenté par une armoire d'énergie APG 230 VAC cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation:

par armoire d'énergie 230 VAC Alimentation de secours : Autonomie: selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

Température de fonct. : -5 °C à +35 °C Dimensions (LxHxP): 176 x 176 x 49 mm

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.): 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04

DIN EN 60598-1/2-22 et DIN EN 1838, DIN VDE 0108-100 et DIN 50172 Normes:









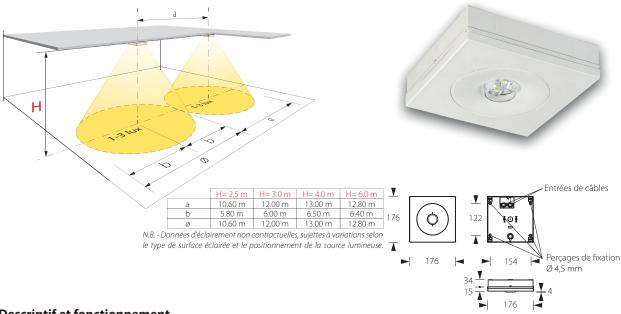






## SPP-54/230C/E

## Spot apparent télégéré pour centrale d'énergie type LPS...



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques créant un faisceau de lumière circulaire, il est idéal pour réaliser un éclairage dans des halles de grande hauteur.

Ce luminaire est équipé d'un module d'adressage spécifique permettant des fonctions de télégestion par courant porteur. La surveillance de l'état de fonctionnement et la programmation du mode de fonctionnement du luminaire peuvent ainsi se faire à distance depuis une centrale de type LPS/500/... ou via une connexion TCP/IP sur un serveur web intégré.

Alimenté par une armoire d'énergie APG 230 VDC, cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire d'ambiance secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

environ 50'000 heures Durée de vie des LED:

Consommation: 10,5 VA

par armoire d'énergie 216 VDC Alimentation de secours : Autonomie: selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

par courant porteur via un module d'adressage propriétaire inclus dans le luminaire Communication:

Température de fonct. : -5 °C à +35 °C Dimensions (LxHxP): 176 x 176 x 49 mm

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.): 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04









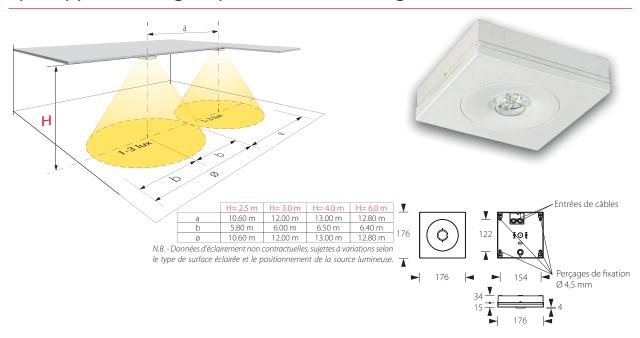






## SPP-54/230C/M

## Spot apparent télégéré pour armoire d'énergie 230 VDC



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot muni de deux LED de grande puissance et de lentilles optiques créant un faisceau de lumière circulaire, il est idéal pour réaliser un éclairage dans des halles de grande hauteur.

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc , il est aussi équipé pour permettre des fonctions de télégestion via un bus propriétaire ou par courant porteur.

Alimenté par une armoire d'énergie APG 230 VDC, cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire d'ambiance secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 10,5 VA

Alimentation de secours : par armoire d'énergie 216 VDC
Autonomie : selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

Communication : par bus propriétaire ou par courant porteur

Température de fonct. : -5 °C à +35 °C Dimensions (LxHxP) : 176 x 176 x 49 mm

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.) : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04











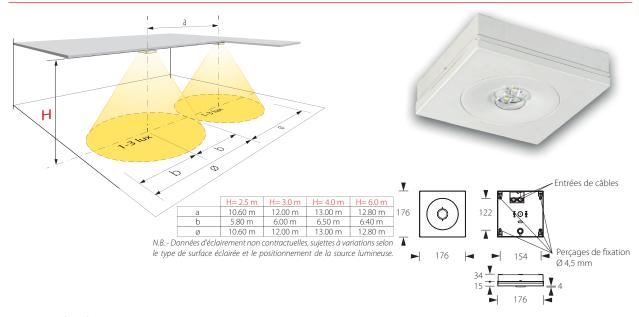




#### **Luminaires à LED**

## SPP-54/230C/T

## Spot apparent télégéré pour centrale d'énergie type LPS...



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grandes puissances avec lentilles optiques créant un faisceau de lumière circulaire, il est idéal pour réaliser un éclairage dans des halles de grandes hauteurs.

Ce luminaire est équipé d'un module d'adressage spécifique permettant des fonctions de télégestion par courant porteur. La surveillance de l'état de fonctionnement et la programmation du mode de fonctionnement du luminaire peuvent ainsi se faire à distance depuis une centrale de type LPS/500/... ou via une connexion TCP/IP sur un serveur web intégré.

Alimenté par une armoire d'énergie APG 230 VDC, cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire d'ambiance secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED hautes puissances 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 10,5 VA

Alimentation de secours : par armoire d'énergie 216 VDC
Autonomie : selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

Communication : par courant porteur via un module d'adressage propriétaire inclus dans le luminaire

Température de fonct.: -5 °C à +35 °C Dimensions (LxHxP):  $176 \times 176 \times 49 \text{ mm}$  Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc

Raccordement (Ø max.) : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04









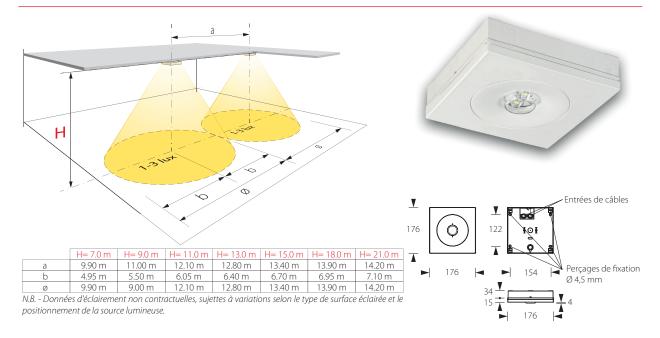






## SPP-54/230H

## Spot apparent pour armoire d'énergie 230 VAC



#### Descriptif et fonctionnement

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques spéciales créant un faisceau de lumière longue portée.

Il est prévu pour permettre de réaliser un éclairage dans des halles de très grande hauteur.

Alimenté par une armoire d'énergie APG 230 VAC cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 10 VA

Alimentation de secours : par armoire d'énergie 230 VAC

Autonomie : selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

Température de fonct. : -5 °C à +35 °C Dimensions (LxHxP) : 176 x 176 x 49 mm

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.): 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection: IP54 Indice de résist. aux chocs: IK04









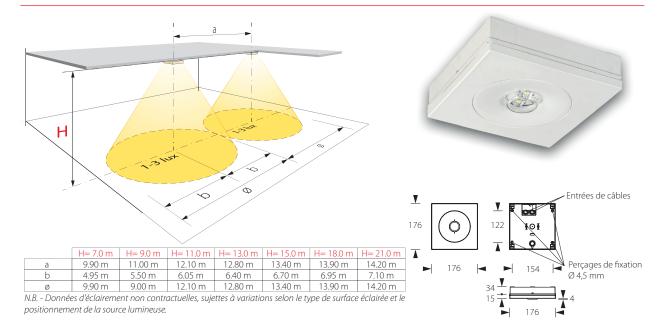






## SPP-54/230H/E

## Spot apparent télégéré pour centrale d'énergie type LPS...



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques spéciales créant un faisceau de lumière longue portée, il est idéal pour réaliser un éclairage dans des halles de grande hauteur.

Ce luminaire est équipé d'un module d'adressage spécifique permettant des fonctions de télégestion par courant porteur. La surveillance de l'état de fonctionnement et la programmation du mode de fonctionnement du luminaire peuvent ainsi se faire à distance depuis une centrale de type LPS/500/... ou via une connexion TCP/IP sur un serveur web intégré.

Alimenté par une armoire d'énergie APG 230 VDC, cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire d'ambiance secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 10,5 VA

Alimentation de secours : par armoire d'énergie 216 VDC
Autonomie : selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

Communication : par courant porteur via un module d'adressage propriétaire inclus dans le luminaire

Température de fonct. : -5 °C à +35 °C Dimensions (LxHxP) : 176 x 176 x 49 mm

Boîtier / Couleur : polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.) : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04











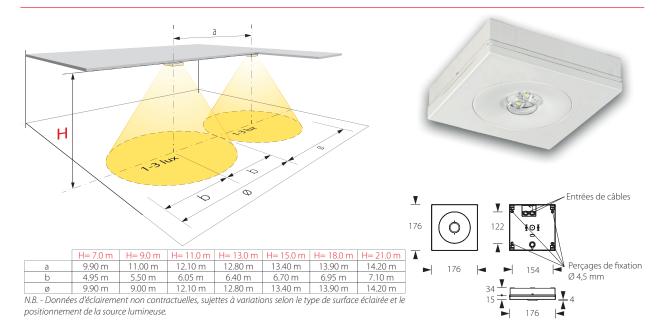




#### **Luminaires à LED**

## SPP-54/230H/M

## Spot apparent télégéré pour armoire d'énergie 230 VDC



#### Descriptif et fonctionnement

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques spéciales créant un faisceau de lumière longue portée.

Prévu pour permettre de réaliser un éclairage dans des halles de très grande hauteur, il est aussi équipé pour permettre des fonctions de télégestion via un bus propriétaire ou par courant porteur.

Alimenté par une armoire d'énergie APG 230 VDC, cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire d'ambiance secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 10,5 VA

Alimentation de secours : par armoire d'énergie 216 VDC
Autonomie : selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

Communication : par bus propriétaire ou par courant porteur

Température de fonct. : -5 °C à +35 °C Dimensions (LxHxP) : 176 x 176 x 49 mm

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.) : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04









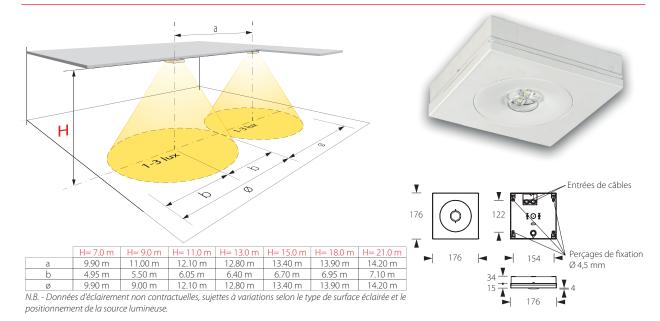






## SPP-54/230H/T

## Spot apparent télégéré pour centrale d'énergie type LPS...



#### Descriptif et fonctionnement

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grandes puissances avec lentilles optiques spéciales créant un faisceau de lumière longue portée. Il est prévu pour permettre de réaliser un éclairage dans des halles de très grandes hauteurs.

Ce luminaire est équipé d'un module d'adressage spécifique permettant des fonctions de télégestion par courant porteur. La surveillance de l'état de fonctionnement et la programmation du mode de fonctionnement du luminaire peuvent ainsi se faire à distance depuis une centrale de type LPS/500/... ou via une connexion TCP/IP sur un serveur web intégré.

Alimenté par une armoire d'énergie APG 230 VDC, cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire d'ambiance secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED hautes puissances 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 10,5 VA

Alimentation de secours : par armoire d'énergie 216 VDC
Autonomie : selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

Communication : par courant porteur via un module d'adressage propriétaire inclus dans le luminaire

Température de fonct.: -5 °C à +35 °C Dimensions (LxHxP):  $176 \times 176 \times 49$  mm Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc

Raccordement (Ø max.) : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04









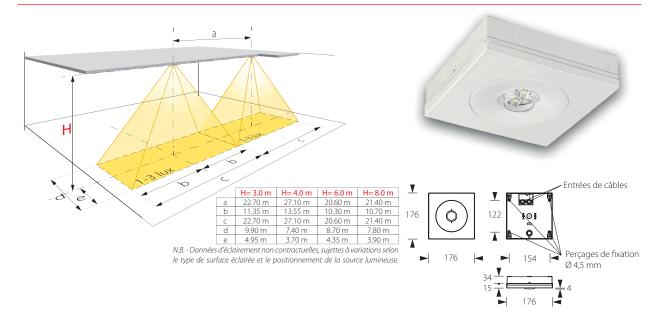






## SPP-54/230L

## Spot apparent pour armoire d'énergie 230 VAC



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques créant un faisceau de lumière linéaire, il est idéal pour réaliser l'éclairage d'un chemin de fuite dans des halles de grande hauteur.

Alimenté par une armoire d'énergie APG 230 VAC cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 10 VA

Alimentation de secours : par armoire d'énergie 230 VAC

Autonomie : selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

Température de fonct. : -5 °C à +35 °C Dimensions (LxHxP) : 176 x 176 x 49 mm

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.) : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04











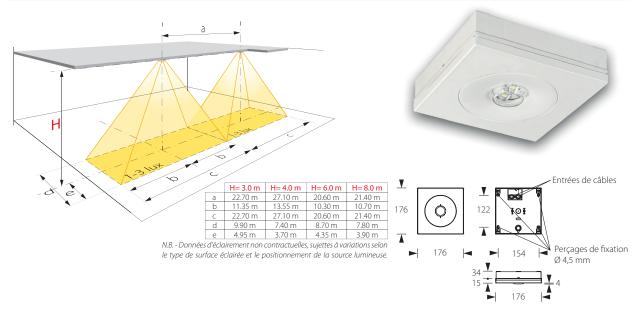




#### **Luminaires à LED**

## SPP-54/230L/E

## Spot apparent télégéré pour centrale d'énergie type LPS...



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques créant un faisceau de lumière linéaire, il est idéal pour réaliser l'éclairage d'un chemin de fuite dans des halles de grande hauteur.

Ce luminaire est équipé d'un module d'adressage spécifique permettant des fonctions de télégestion par courant porteur. La surveillance de l'état de fonctionnement et la programmation du mode de fonctionnement du luminaire peuvent ainsi se faire à distance depuis une centrale de type LPS/500/... ou via une connexion TCP/IP sur un serveur web intégré.

Alimenté par une armoire d'énergie APG 230 VDC, cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire d'ambiance secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse : 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 10,5 VA

Alimentation de secours : par armoire d'énergie 216 VDC
Autonomie : selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

Communication: par courant porteur via un module d'adressage propriétaire inclus dans le luminaire

Température de fonct. : -5 °C à +35 °C Dimensions (LxHxP) : 176 x 176 x 49 mm

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.) : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04









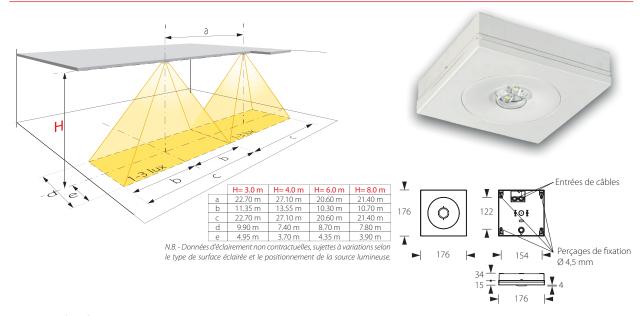




#### **Luminaires à LED**

## SPP-54/230L/M

## Spot apparent télégéré pour armoire d'énergie 230 VDC



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot muni de deux LED de grande puissance et de lentilles optiques créant un faisceau de lumière linéaire, idéal pour éclairer un chemin de fuite dans des halles ayant de grandes hauteurs.

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc , il est aussi équipé pour permettre des fonctions de télégestion via un bus propriétaire ou par courant porteur.

Alimenté par une armoire d'énergie APG 230 VDC, cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire d'ambiance secours ou permanent-secours.

#### **Caractéristiques techniques**

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse : 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 10,5 VA

Alimentation de secours : par armoire d'énergie 216 VDC
Autonomie : selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

Communication : par bus propriétaire ou par courant porteur

Température de fonct. : -5 °C à +35 °C Dimensions (LxHxP) : 176 x 176 x 49 mm

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.): 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection: IP54 Indice de résist. aux chocs: IK04









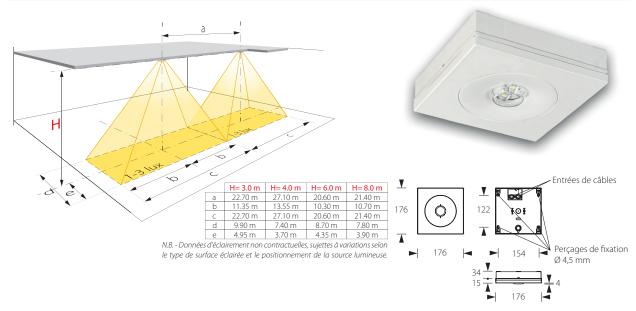






### SPP-54/230L/T

## Spot apparent télégéré pour centrale d'énergie type LPS...



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grandes puissances avec lentilles optiques créant un faisceau de lumière linéaire, il est idéal pour réaliser l'éclairage d'un chemin de fuite dans des halles de grandes hauteurs.

Ce luminaire est équipé d'un module d'adressage spécifique permettant des fonctions de télégestion par courant porteur. La surveillance de l'état de fonctionnement et la programmation du mode de fonctionnement du luminaire peuvent ainsi se faire à distance depuis une centrale de type LPS/500/... ou via une connexion TCP/IP sur un serveur web intégré.

Alimenté par une armoire d'énergie APG 230 VDC, cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire d'ambiance secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED hautes puissances 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 10,5 VA

Alimentation de secours : par armoire d'énergie 216 VDC
Autonomie : selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

Communication : par courant porteur via un module d'adressage propriétaire inclus dans le luminaire

Température de fonct.: -5 °C à +35 °C Dimensions (LxHxP):  $176 \times 176 \times 49$  mm Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc

Raccordement (Ø max.) : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04











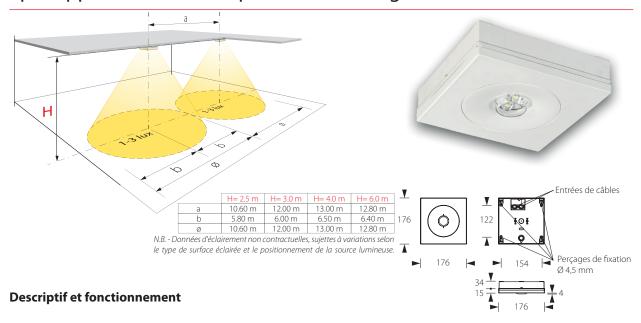




#### **Luminaires à LED**

### SPP-54/CGC

### Spot apparent autonome pour centrale de gestion



Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques créant un faisceau de lumière circulaire, il est idéal pour réaliser un éclairage dans des halles de grande hauteur.

Ce luminaire est doté d'un capteur de télégestion intégré, permettant commandes et tests depuis une centrale de gestion type CG5000.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur NiMH intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Rendement lumineux : en mode secours : 100% (480 lm)

en mode permanent: 75% (360 lm)

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 8 VA

Alimentation de secours : par accumulateur intégré NiMH 2,0 Ah 4,8 V

Autonomie: minimum 1 heure

Durée de charge : 20 heures

Communication: par BUS 2 x 0.8 mm<sup>2</sup>, branchement en série

Température de fonct. :  $0 \,^{\circ}\text{C} \, \text{à} + 35 \,^{\circ}\text{C}$ Dimensions (LxHxP) :  $176 \, \text{x} \, 176 \, \text{x} \, 49 \, \text{mm}$ 

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.) : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04









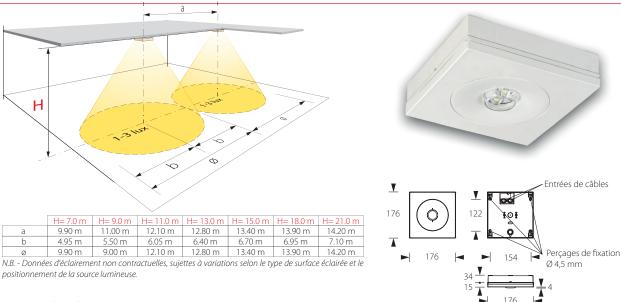






### SPP-54/CGH

### Spot apparent autonome pour centrale de gestion



#### Descriptif et fonctionnement

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques spéciales créant un faisceau de lumière longue portée.

Ce luminaire, prévu pour permettre de réaliser un éclairage dans des halles de très grande hauteur, est doté d'un capteur de télégestion intégré, permettant commandes et tests depuis une centrale de gestion type CG5000.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur NiMH intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Rendement lumineux : en mode secours : 100% (480 lm)

en mode permanent: 75% (360 lm)

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 8 VA

Alimentation de secours : par accumulateur intégré NiMH 2,0 Ah 4,8 V

Autonomie: minimum 1 heure

Durée de charge : 20 heures

Communication: par BUS 2 x 0.8 mm<sup>2</sup>, branchement en série

Température de fonct. :  $0 \,^{\circ}\text{C} \, \text{à} + 35 \,^{\circ}\text{C}$ Dimensions (LxHxP) :  $176 \, \text{x} \, 176 \, \text{x} \, 49 \, \text{mm}$ 

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.) : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04











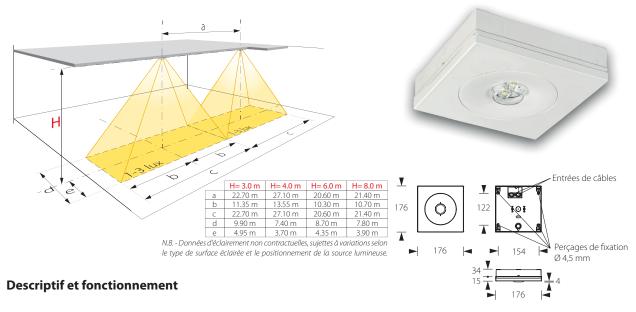




#### **Luminaires à LED**

### SPP-54/CGL

## Spot apparent autonome pour centrale de gestion



Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques créant un faisceau de lumière linéaire, il est idéal pour réaliser l'éclairage d'un chemin de fuite dans des halles de grande hauteur.

Ce luminaire est doté d'un capteur de télégestion intégré, permettant commandes et tests depuis une centrale de gestion type CG5000.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur NiMH intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Rendement lumineux : en mode secours : 100% (480 lm)

en mode permanent: 75% (360 lm)

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 8 VA

Alimentation de secours : par accumulateur intégré NiMH 2,0 Ah 4,8 V

Autonomie: minimum 1 heure

Durée de charge : 20 heures

Communication: par BUS 2 x 0.8 mm<sup>2</sup>, branchement en série

Température de fonct. :  $0 \,^{\circ}\text{C} \, \text{à} + 35 \,^{\circ}\text{C}$ Dimensions (LxHxP) :  $176 \, \text{x} \, 176 \, \text{x} \, 49 \, \text{mm}$ 

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.) : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04









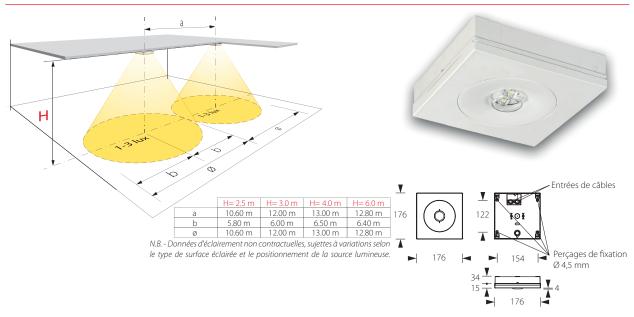






## SPP-54/PSAC

## Spot apparent autonome - Permanent / Secours / Autotest



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques créant un faisceau de lumière circulaire, il est idéal pour réaliser un éclairage dans des halles de grande hauteur.

Alimenté en 230 VAC, équipé d'un accumulateur NiMH intégré et pourvu de la fonction autotest, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Rendement lumineux : en mode secours : 100% (480 lm) en mode permanent : 75% (360 lm)

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 8 VA

Alimentation de secours : par accumulateur intégré NiMH 2,0 Ah 4,8 V

Autonomie : minimum 1 heure

Durée de charge : 20 heures

Fonction autotest: signalisation par LED clignotante

Température de fonct. :  $0 \,^{\circ}\text{C} \, \text{à} + 35 \,^{\circ}\text{C}$ Dimensions (LxHxP) :  $176 \, \text{x} \, 176 \, \text{x} \, 49 \, \text{mm}$ 

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.): 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection: IP54 Indice de résist. aux chocs: IK04









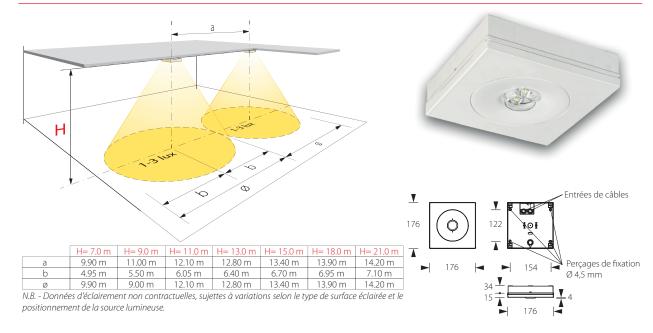






## SPP-54/PSAH

### Spot apparent autonome - Permanent / Secours / Autotest



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques spéciales créant un faisceau de lumière longue portée.

Il est prévu pour permettre de réaliser un éclairage dans des halles de très grande hauteur.

Alimenté en 230 VAC, équipé d'un accumulateur NiMH intégré et pourvu de la fonction autotest, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Rendement lumineux : en mode secours : 100% (480 lm)

en mode permanent: 75% (360 lm)

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 8 VA

Alimentation de secours : par accumulateur intégré NiMH 2,0 Ah 4,8 V

Autonomie: minimum 1 heure

Durée de charge : 20 heures

Fonction autotest: signalisation par LED clignotante

Température de fonct. :  $0 \,^{\circ}\text{C} \, \text{à} + 35 \,^{\circ}\text{C}$ Dimensions (LxHxP) :  $176 \, \text{x} \, 176 \, \text{x} \, 49 \, \text{mm}$ 

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.) : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04











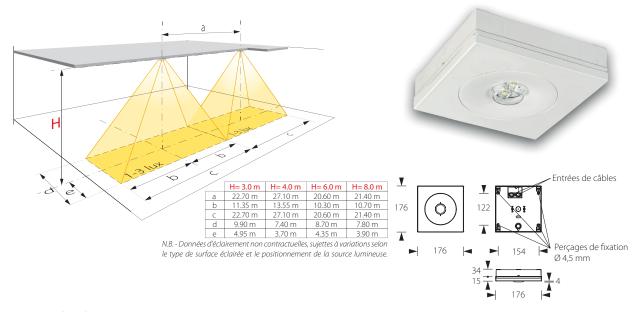




#### **Luminaires à LED**

## SPP-54/PSAL

## Spot apparent autonome - Permanent / Secours / Autotest



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques créant un faisceau de lumière linéaire, il est idéal pour réaliser l'éclairage d'un chemin de fuite dans des halles de grande hauteur.

Alimenté en 230 VAC, équipé d'un accumulateur NiMH intégré et pourvu de la fonction autotest, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Rendement lumineux : en mode secours : 100% (480 lm)

en mode permanent: 75% (360 lm)

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 8 VA

Alimentation de secours : par accumulateur intégré NiMH 2,0 Ah 4,8 V

Autonomie: minimum 1 heure

Durée de charge : 20 heures

Fonction autotest : signalisation par LED clignotante

Température de fonct. :  $0 \,^{\circ}\text{C} \, \text{à} + 35 \,^{\circ}\text{C}$ Dimensions (LxHxP) :  $176 \, \text{x} \, 176 \, \text{x} \, 49 \, \text{mm}$ 

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.): 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection: IP54 Indice de résist. aux chocs: IK04









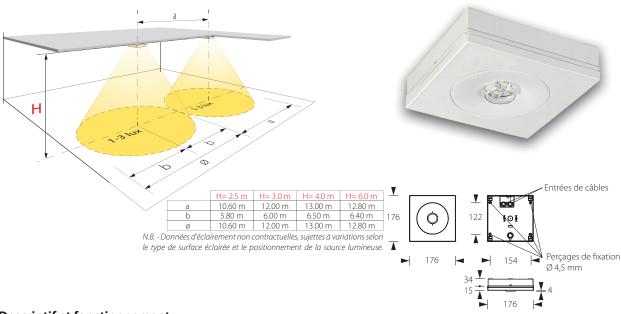






## Luminaires à LED SPP-54/PSC

## Spot apparent autonome - Permanent / Secours



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques créant un faisceau de lumière circulaire, il est idéal pour réaliser un éclairage dans des halles de grande hauteur.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur NiMH intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Rendement lumineux : en mode secours : 100% (480 lm)

en mode permanent: 75% (360 lm)

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 8 VA

Alimentation de secours : par accumulateur intégré NiMH 2,0 Ah 4,8 V

Autonomie: minimum 1 heure

 $\begin{array}{ll} \mbox{Dur\'ee de charge:} & 20 \mbox{ heures} \\ \mbox{Temp\'erature de fonct.:} & 0 \mbox{ °C à +35 °C} \\ \mbox{Dimensions (LxHxP):} & 176 \mbox{ x } 176 \mbox{ x } 49 \mbox{ mm} \end{array}$ 

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.) : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04









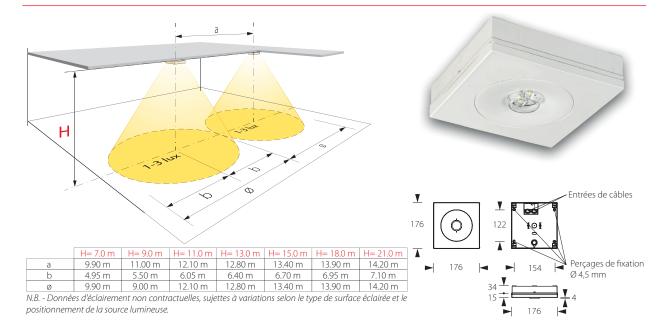






## SPP-54/PSH

## Spot apparent autonome - Permanent / Secours



#### Descriptif et fonctionnement

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques spéciales créant un faisceau de lumière longue portée.

Il est prévu pour permettre de réaliser un éclairage dans des halles de très grande hauteur.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur NiMH intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse : 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Rendement lumineux : en mode secours : 100% (480 lm) en mode permanent : 75% (360 lm)

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 8 VA

Alimentation de secours : par accumulateur intégré NiMH 2,0 Ah 4,8 V

Autonomie : minimum 1 heure Durée de charge : 20 heures Température de fonct. :  $0 \,^{\circ}$ C à +35  $^{\circ}$ C Dimensions (LxHxP) :  $176 \times 176 \times 49 \,^{\circ}$ mm

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.) : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection : IP54 Indice de résist. aux chocs : IK04









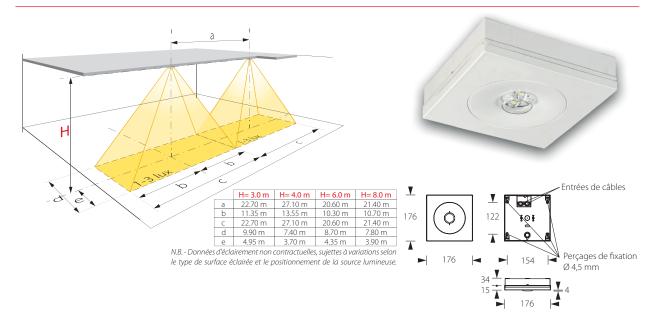






Luminaires à LED SPP-54/PSL

## Spot apparent autonome - Permanent / Secours



#### **Descriptif et fonctionnement**

Spot apparent de faible épaisseur, constitué d'un boîtier en polycarbonate blanc et de deux LED de grande puissance avec lentilles optiques créant un faisceau de lumière linéaire, il est idéal pour réaliser l'éclairage d'un chemin de fuite dans des halles de grande hauteur.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur NiMH intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 2 LED haute puissance 3 W

Flux lumineux: 480 lm

Rendement lumineux : en mode secours : 100% (480 lm)

en mode permanent: 75% (360 lm)

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 8 VA

Alimentation de secours : par accumulateur intégré NiMH 2,0 Ah 4,8 V

Autonomie : minimum 1 heure

Durée de charge : 20 heures

Température de fonct. :  $0 \,^{\circ}\text{C} \, \text{à} + 35 \,^{\circ}\text{C}$ Dimensions (LxHxP) :  $176 \, \text{x} \, 176 \, \text{x} \, 49 \, \text{mm}$ 

Boîtier / Couleur: polycarbonate / blanc (RAL 9016)

Raccordement (Ø max.): 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection: IP54 Indice de résist. aux chocs: IK04











