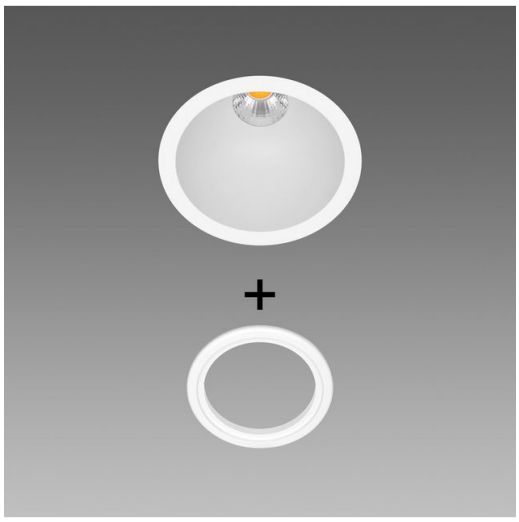
New iSpot Comfort 1 - CCT DIP SWITCH

Code: 22168030-00





Gradation par DIP switch : le luminaire est équipé d'un driver avec dip switch intégré pour régler le courant de sortie. Il est ainsi possible de choisir le flux lumineux idéal pour chaque projet d'éclairage.

La possibilité de choisir le courant de pilotage des LED permet de disposer toujours de la puissance adaptée à une condition conceptuelle spécifique. Le choix d'un courant plus faible augmentera l'efficacité, en améliorant donc l'économie d'énergie, tandis qu'un courant plus fort permettra d'obtenir davantage de lumière et de réduire le nombre des appareils.

La caractéristique principale de ce luminaire est la technologie de « changement de température de couleur » : intégré à son corps, le sélecteur permet de choisir la température de couleur préférée (2700K-3000K-4000K) pour s'adapter à la plupart des installations.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Article	New iSpot Comfort 1 - CCT DIP SWITCH
Code	22168030-00

DIMENSIONS ET POIDS

Hauteur (mm)	77 mm
Diamètre (Ø) (mm)	70 mm
Poids (Kg)	0.2 kg

INSTALLATION

Trou d'encastrement min. (mm)	65 mm
Trou d'encastrement max. (mm)	67 mm

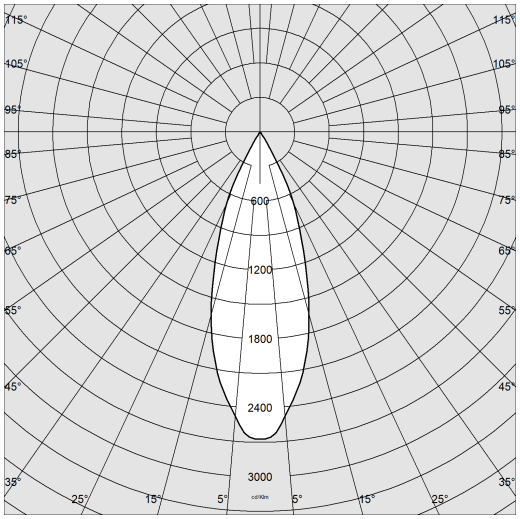
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Type de tension	AC
Tension min. (V)	220 V
Tension max. (V)	240 V
Fréquence min. (Hz)	50 Hz
Fréquence max. (Hz)	60 Hz
Fréquence (Hz)	50 Hz
Sigle alimentation	CLD
Facteur de puissance	>0.9
Courant nominal	190 mA
Classe d'isolation	Classe II
Contrôle et réglage	Oui (intégré)
Fonctions intégrées	CCT réglable, Configuration flux lumineux/puissance par dip switch

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. mercredi 25 mars 2026

New iSpot Comfort 1 - CCT DIP SWITCH

Code: 22168030-00



DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

Source lumineuse	LED
CRI	>90
Flux lumineux (sortant) (lm)	625 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	8 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	78 lm/W
Maintien du flux lumineux LED	70000 hr, L 80, B 10

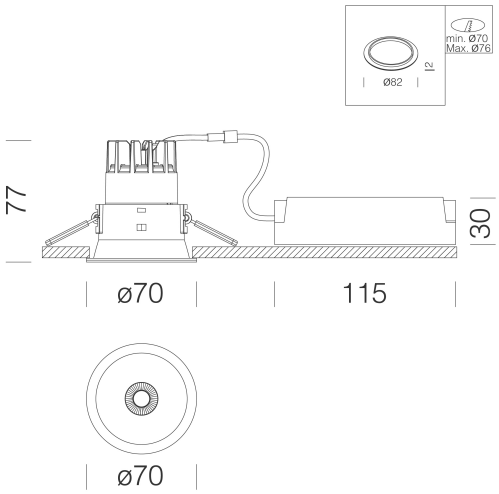
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK04
IP (vl)	65
IP (va)	20

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. mercredi 25 mars 2026

New iSpot Comfort 1 - CCT DIP SWITCH

Code: 22168030-00



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage Kit EM Acc-960xx rev5 12-23.pdf

InstructionsMontage NEW ISPOT COMFORT rev2.pdf

DESSINS

BIM new iSpot Comfort1 01-26.zip

DessinTechnique nnisc1.dxf

MATÉRIAUX ET COULEURS

Corps	en aluminium moulé sous pression avec anneau de finition
Diffuseur	en polycarbonate
Dissipateur	intégré
Couleur	Noir
Matériel	ressorts de fixation au faux-plafond en fil d'acier galvanisé.

NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.
Étiquette-énergie	E

ÉQUIPEMENT

Détecteurs	
Sur demande	DIMM DALI (-1241).

GARANTIE

Garantie après-vente	5 yr

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. mercredi 25 mars 2026

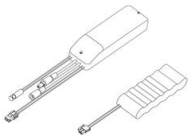
New iSpot Comfort 1 - CCT DIP SWITCH

Code	Alimentation	LED	WTot	K - Lumen Output - CRI – Degrés
22168010-00	CLD	90	4.5	2700K - 320lm - CRI>90 - 40°
22168010-00	CLD	140	6	2700K – 510lm - CRI>90 - 40°
22168010-00	CLD	190	8	2700K - 700lm - CRI>90 - 40°
22168010-00	CLD	240	10	2700K - 810lm - CRI>90 - 40°
22168010-00	CLD	90	4.5	3000K - 320lm - CRI>90 - 40°
22168010-00	CLD	140	6	3000K - 510lm - CRI>90 - 40°
22168010-00	CLD	190	8	3000K - 700lm - CRI>90 - 40°
22168010-00	CLD	240	10	3000K - 810lm - CRI>90 - 40°
22168010-00	CLD	90	4.5	4000K - 335lm - CRI>90 - 40°
22168010-00	CLD	140	6	4000K - 535lm - CRI>90 - 40°
22168010-00	CLD	190	8	4000K - 735lm - CRI>90 - 40°
22168010-00	CLD	240	10	4000K - 850lm - CRI>90 - 40°
22168030-00	CLD	90	4.5	2700K - 270lm - CRI>90 - 40°
22168030-00	CLD	140	6	2700K – 430lm - CRI>90 - 40°
22168030-00	CLD	190	8	2700K - 590lm - CRI>90 - 40°
22168030-00	CLD	240	10	2700K - 690lm - CRI>90 - 40°
22168030-00	CLD	90	4.5	3000K - 2700lm - CRI>90 - 40°
22168030-00	CLD	140	6	3000K - 430lm - CRI>90 - 40°
22168030-00	CLD	190	8	3000K - 590lm - CRI>90 - 40°
22168030-00	CLD	240	10	3000K - 690lm - CRI>90 - 40°
22168030-00	CLD	90	4.5	4000K - 285lm - CRI>90 - 40°
22168030-00	CLD	140	6	4000K - 450lm - CRI>90 - 40°
22168030-00	CLD	190	8	4000K - 625lm - CRI>90 - 40°
22168030-00	CLD	240	10	4000K - 720lm - CRI>90 - 40°

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. mercredi 25 mars 2026

New iSpot Comfort 1 - CCT DIP SWITCH

Code: 22168030-00



Kit SEC. Q



Câble de sécurité

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. mercredi 25 mars 2026