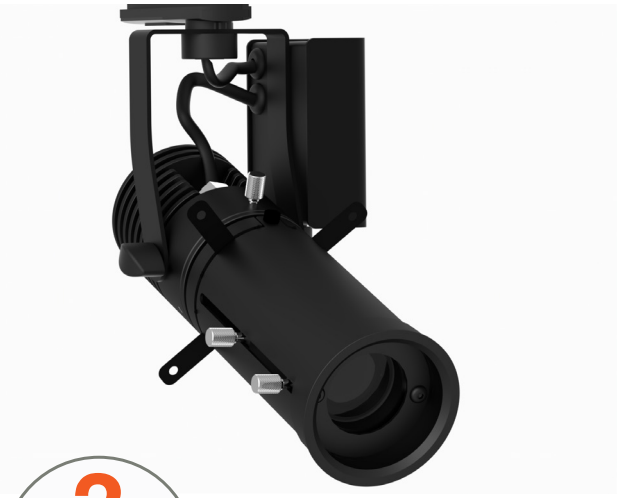
Gamme MICROCAD

MICROCAD 12V



3 ANS GARANTIE

Micro cadreur d'intérieur.
Equipé d'un adaptateur pour rail 1 allumage 12 V.
Découpe par 4 couteaux.
Inclinaison : 100°.
Azimut : 350°.
Nez tournant (360°).
Porte filtre intégré.

CONCEPTION FABRICATION

Indice de **durabilité** 8.1 /10
Fiabilité — Réparabilité

Caractéristiques techniques

Source lumineuse	LED
Puissance Led	8 W
Angle d'ouverture cadreur	10° à 20° - 25° à 35° - 35°à 50°
Température de couleur (Step Macadam SDCM2)	3 000 K - 4 000 K
Flux Lumineux Led	630 lm - 692 lm
IRC (Ra)	98 98
R9	> 90
Maintien flux lumineux L80B10	60 000 heures de fonctionnement
Gradation/pilotage	Potentiomètre sur spot
Refroidissement	Passif
Matériaux	Corps : alu - acier peint
Poids	0,550 kg (version 10°/20°)
Finition	Anodisation noire Peinture Blanche RAL 9010 et RAL sur demande

Galerie DIOR - Paris - Concepteur Lumière ACL - @Alexis Coussement

Sur Spot

POTENTIOMETRE

CE IP 20 850° 10° C 25°C RoHS CEM DEEE PRO

TRAÇABILITÉ ASSURÉE

ECO CONCEPTION

SPX Lighting Site de production (Siège Social) Zac des Coinchettes 36 100 ISSOUDUN - France - Tél : 02 54 03 02 86
Bureaux commerciaux 10 rue des Marronniers 94 240 L'Hay Les Roses - France
Contacts au +33 01 82 33 02 80 - contact@spx-lighting.com - www.spx-lighting.com

Tous droits réservés. Toute reproduction, même partielle est interdite, sans autorisation préalable écrite de SPX Lighting. Les informations contenues dans le présent document n'engagent pas contractuellement SPX Lighting. Malgré le soin que SPX Lighting a porté à l'exactitude et à la précision des informations, la responsabilité de SPX Lighting ne peut être recherchée en cas d'information inexacte. SPX Lighting se réserve le droit de modifier les informations à tout moment et sans préavis. Aucune responsabilité n'est acceptée par SPX Lighting quant aux conséquences de l'utilisation de ce document. La présente n'implique aucun transfert de droit de propriété intellectuelle.
Date de publication MAI 2025.
VERSION 25B

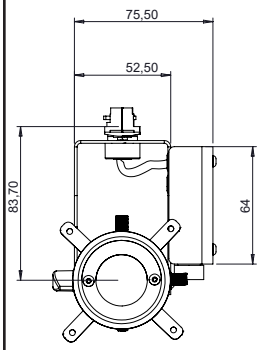
La FRENCH FAB

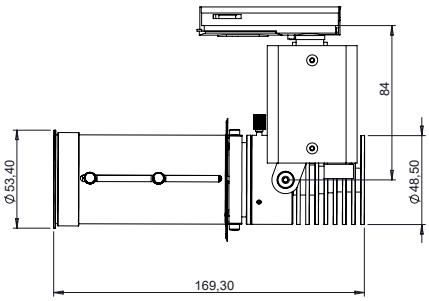
Gamme MICROCAD

MICROCAD 12 V

Fixations

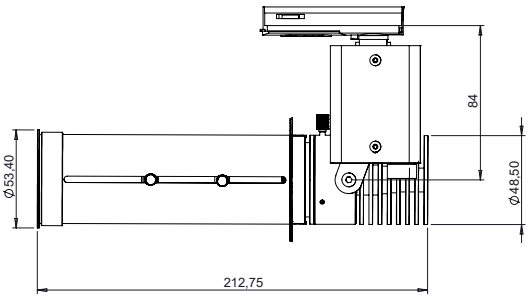
Adaptateur Rail 3 Allumages





Microcad - Version 25° à 35°

Microcad - Version 35° à 50°



Microcad - Version 10° à 20°

Accessoires Rail

Connecteur alimentation d'extrémité droit ou gauche

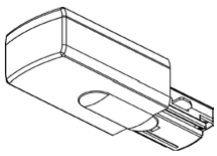


Fig 1

Embout de fermeture

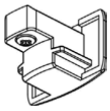


Fig 2

Raccord de rail droit

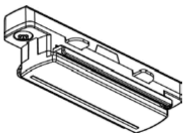


Fig 3

Raccord de rail variable

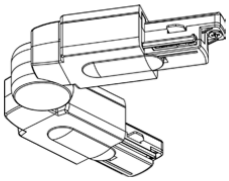


Fig 4

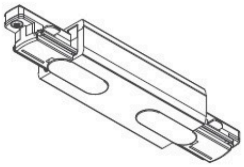


Fig 5

Connecteur alimentation centrale

SPX Lighting Site de production (Siège Social) Zac des Coinchettes 36 100 ISSOUDUN - France - Tél : 02 54 03 02 86
Bureaux commerciaux 10 rue des Marronniers 94 240 L'Hay Les Roses - France
Contacts au +33 01 82 33 02 80 - contact@spx-lighting.com - www.spx-lighting.com

Tous droits réservés. Toute reproduction, même partielle est interdite, sans autorisation préalable écrite de SPX Lighting. Les informations contenues dans le présent document n'engagent pas contractuellement SPX Lighting. Malgré le soin que SPX Lighting a porté à l'exactitude et à la précision des informations, la responsabilité de SPX Lighting ne peut être recherchée en cas d'information inexacte. SPX Lighting se réserve le droit de modifier les informations à tout moment et sans préavis. Aucune responsabilité n'est acceptée par SPX Lighting quant aux conséquences de l'utilisation de ce document. La présente n'implique aucun transfert de droit de propriété intellectuelle.
Date de publication MAI 2025.
VERSION 25B

Gamme MICROCAD

MICROCAD 12V

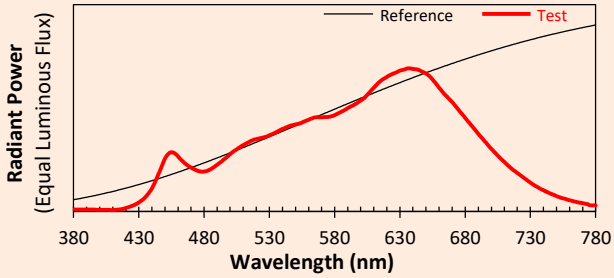
Colorimétries

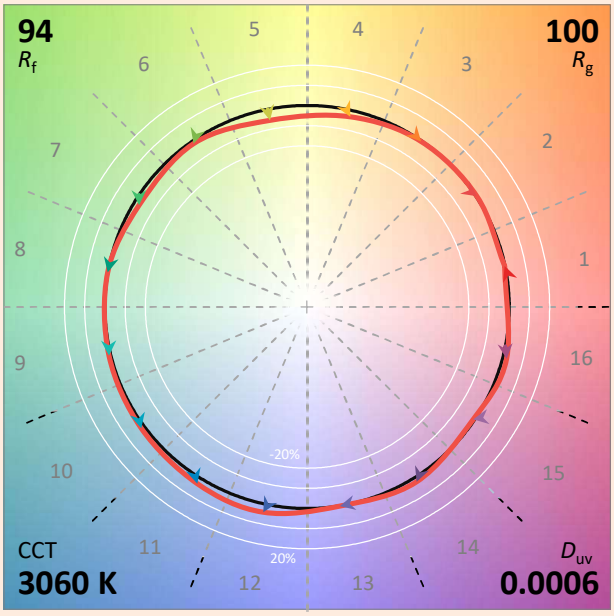
Source: COB 3000K

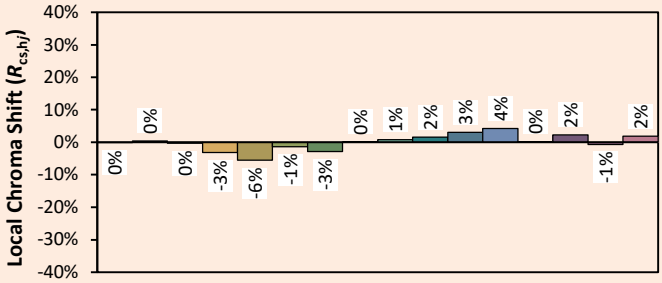
Date: 22/07/2022

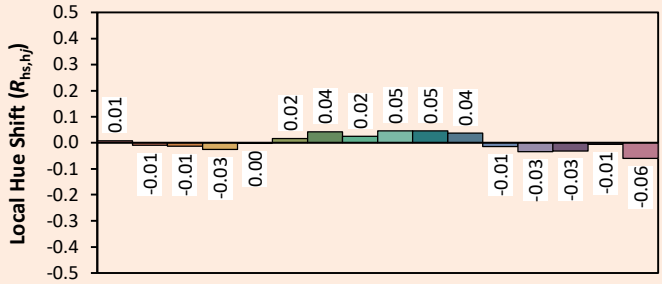
Manufacturer: SPX LIGHTING

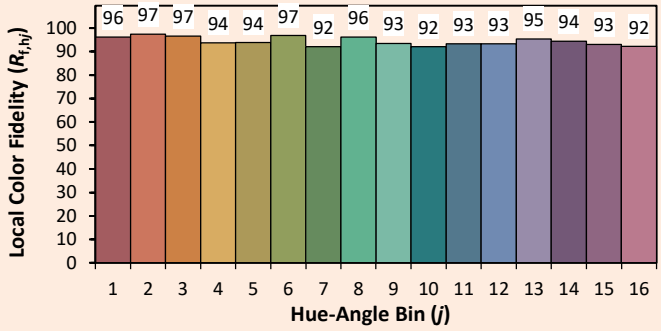
Model: MICROCAD 3000K

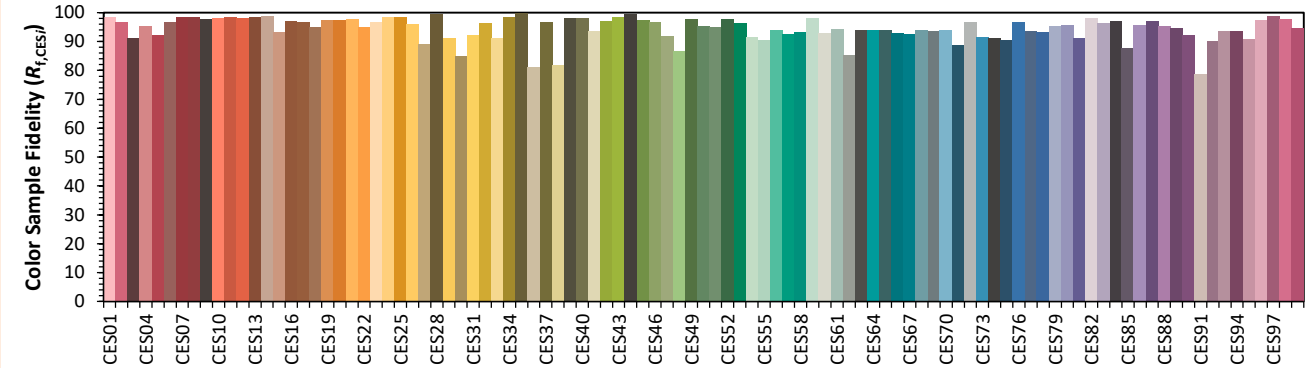












Notes:

Valeurs données à titre indicatif,
variant autour de la valeur typique.

x	**0.4336**
y	**0.4044**
u'	**0.2483**
v'	**0.5210**

CIE 13.3-1995
(CRI)

R_a	98
R_9	99

SPX Lighting Site de production (Siège Social) Zac des Coinchettes 36 100 ISSOUDUN - France - Tél : 02 54 03 02 86
Bureaux commerciaux 10 rue des Marronniers 94 240 L'Hay Les Roses - France
Contacts au +33 01 82 33 02 80 - contact@spx-lighting.com - www.spx-lighting.com

Tous droits réservés. Toute reproduction, même partielle est interdite, sans autorisation préalable écrite de SPX Lighting. Les informations contenues dans le présent document n'engagent pas contractuellement SPX Lighting. Malgré le soin que SPX Lighting a porté à l'exactitude et à la précision des informations, la responsabilité de SPX Lighting ne peut être recherchée en cas d'information inexacte. SPX Lighting se réserve le droit de modifier les informations à tout moment et sans préavis. Aucune responsabilité n'est acceptée par SPX Lighting quant aux conséquences de l'utilisation de ce document. La présente n'implique aucun transfert de droit de propriété intellectuelle.

Date de publication MAI 2025.
VERSION 25B

Gamme MICROCAD

MICROCAD 12V

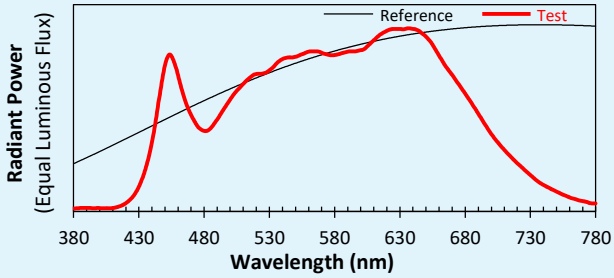
Colorimétries

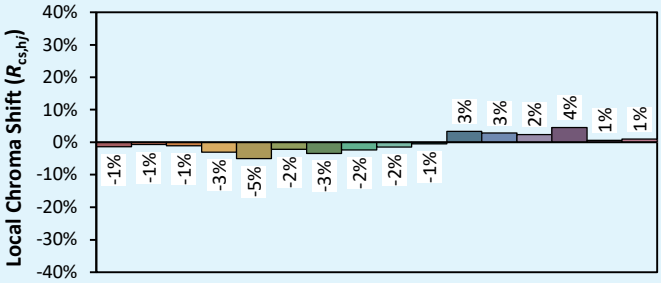
Source: COB 4000K

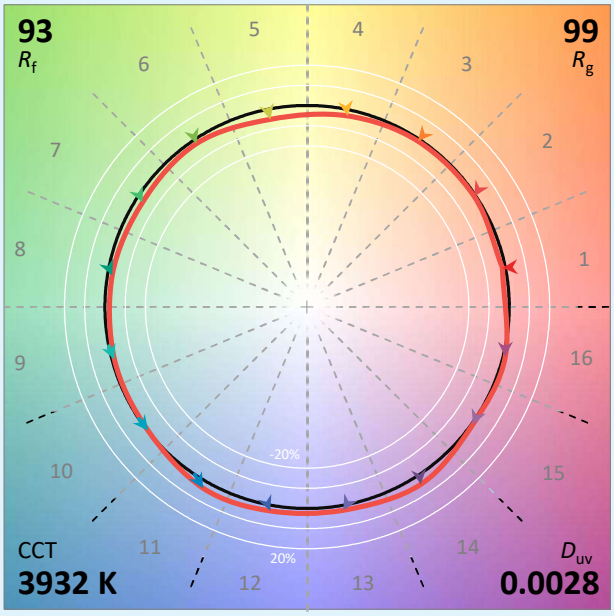
Manufacturer: SPX LIGHTING

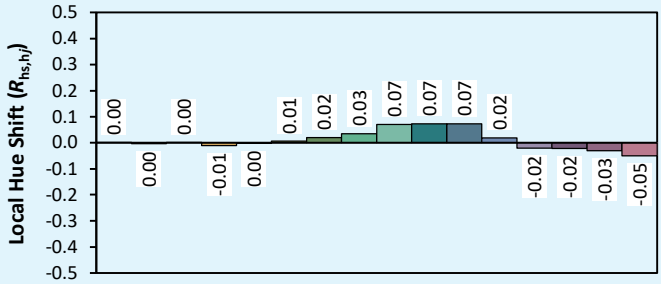
Date: 22/07/2022

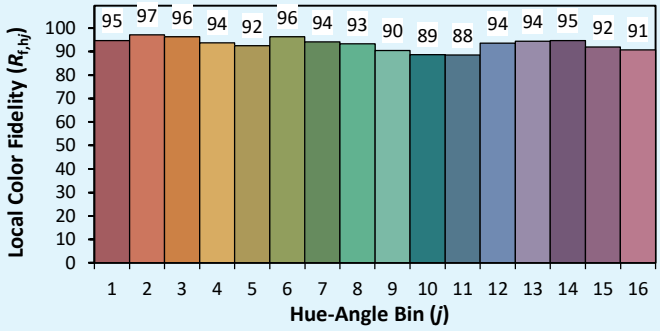
Model: MICROCAD 4000K

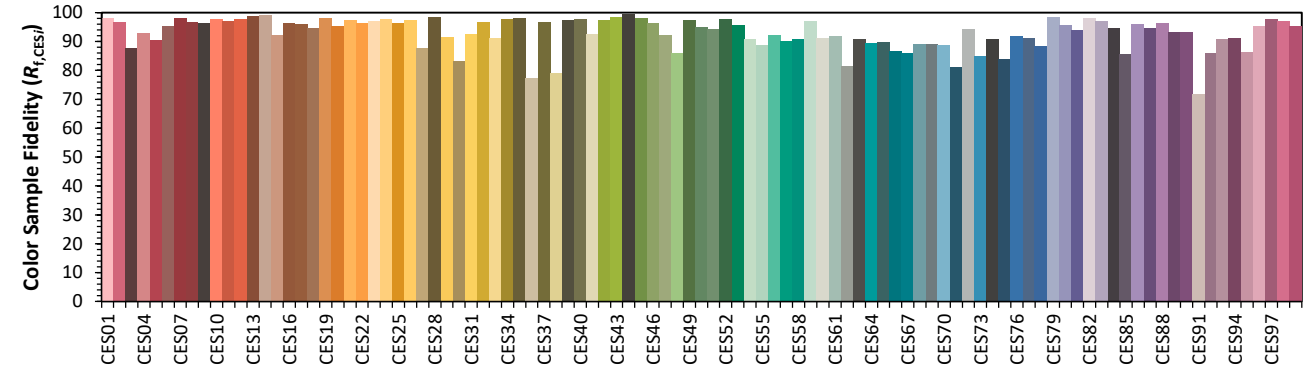












Notes:

Valeurs données à titre indicatif,
variant autour de la valeur typique.

x	0.3856
y	0.3860
u'	0.2248
v'	0.5063

CIE 13.3-1995
(CRI)

R_a	97
R_9	91

SPX Lighting Site de production (Siège Social) Zac des Coinchettes 36 100 ISSOUDUN - France - Tél : 02 54 03 02 86
Bureaux commerciaux 10 rue des Marronniers 94 240 L'Hay Les Roses - France
Contacts au +33 01 82 33 02 80 - contact@spx-lighting.com - www.spx-lighting.com

Tous droits réservés. Toute reproduction, même partielle est interdite, sans autorisation préalable écrite de SPX Lighting. Les informations contenues dans le présent document n'engagent pas contractuellement SPX Lighting. Malgré le soin que SPX Lighting a porté à l'exactitude et à la précision des informations, la responsabilité de SPX Lighting ne peut être recherchée en cas d'information inexacte. SPX Lighting se réserve le droit de modifier les informations à tout moment et sans préavis. Aucune responsabilité n'est acceptée par SPX Lighting quant aux conséquences de l'utilisation de ce document. La présente n'implique aucun transfert de droit de propriété intellectuelle.

Date de publication MAI 2025.
VERSION 25B

Gamme MICROCAD

MICROCAD 12V

Références Produits

Puissance consommée	Tension	Fixation	Pilotage	Zoom	Température de couleurs	Finition Noire	Finition Blanche
8W	12Vdc	Adaptateur Rail 1ALL Nordic 12Vdc	Potentiomètre	35° à 50°	Blanc Chaud	CAI00010	CAI00012
8W	12Vdc	Adaptateur Rail 1ALL Nordic 12Vdc	Potentiomètre	35° à 50°	Blanc Neutre	CAI00011	CAI00013
8W	12Vdc	Adaptateur Rail 1ALL Nordic 12Vdc	Potentiomètre	25° à 35°	Blanc Chaud	CAI00014	CAI00016
8W	12Vdc	Adaptateur Rail 1ALL Nordic 12Vdc	Potentiomètre	25° à 35°	Blanc Neutre	CAI00015	CAI00017
8W	12Vdc	Adaptateur Rail 1ALL Nordic 12Vdc	Potentiomètre	10° à 20°	Blanc Chaud	CAI00018	CAI00020
8W	12Vdc	Adaptateur Rail 1ALL Nordic 12Vdc	Potentiomètre	10° à 20°	Blanc Neutre	CAI00019	CAI00021

Références Alimentation

Pour 6 Microcads	ALI 00129
Pour 16 Microcads	ALI 00132

Chute de tension Max de 1,5 V aux bornes d'un MICROCAD

Références accessoires

Rail Noir de 1m - 12V	ACC00086
Rail Noir de 2m - 12V	ACC00087
Rail Noir de 3m - 12V	ACC00088
Connecteur alimentation d'extrémité droit (Fig 1) - 12 V	ACC00089
Connecteur alimentation d'extrémité gauche (Fig 1) - 12 V	ACC00357
Embout de fermeture rail (Fig 2)	GB 41 -2
Raccord de rail droit (jonction électrique) (Fig 3)	GB 21 - 2
Raccord de rail variable (Fig 4)	GB 24 - 2
Connecteur alimentation centrale (Fig 5) - 12 V	ACC00193

SPX Lighting Site de production (Siège Social) Zac des Coinchettes 36 100 ISSOUDUN - France - Tél : 02 54 03 02 86
Bureaux commerciaux 10 rue des Marronniers 94 240 L'Hay Les Roses - France
Contacts au +33 01 82 33 02 80 - contact@spx-lighting.com - www.spx-lighting.com

Tous droits réservés. Toute reproduction, même partielle est interdite, sans autorisation préalable écrite de SPX Lighting. Les informations contenues dans le présent document n'engagent pas contractuellement SPX Lighting. Malgré le soin que SPX Lighting a porté à l'exactitude et à la précision des informations, la responsabilité de SPX Lighting ne peut être recherchée en cas d'information inexacte. SPX Lighting se réserve le droit de modifier les informations à tout moment et sans préavis. Aucune responsabilité n'est acceptée par SPX Lighting quant aux conséquences de l'utilisation de ce document. La présente n'implique aucun transfert de droit de propriété intellectuelle.
Date de publication MAI 2025.
VERSION 25B