Beacon LED Muse II

BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 O/B Noir

2059752

P01



Caractéristiques

- BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 O/B Noir - projecteur LED au design épuré, corps en fonte d'aluminium. Optique ajustable pour un réglage du faisceau entre 8° et 55°. Température de couleur (CCT) 4000K, IRC97, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant jusqu'à 1150 lm. Puissance consommée 21W. Durée de vie (L90) : 90.000h. Gestion en variation individuelle embarquée. Rotation horiztonale : 355°, inclinaison verticale : 90°. Risque photobiologique RG1, IP20, IK02. Classe II. Diamètre : 80mm. Poids : 1 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre. Sylvania est signataire de la charte LED.

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 O/B Noir
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Application générale	Musées & Galeries
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4274061
Garantie	5 ans
Useful luminous flux (Fuse)	1150
Flux lumineux (lm)	623/1150
Efficacité système lm/W	55
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	97
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	21
Protection électrique	Classe 2
Dimmable	Oui
Type de contrôle	1-10V (Analogue)
Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768597529

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 O/B Noir
Technologie	LED

© Feilo Sylvania | Date Printed: 01 juil. 2024

Beacon LED Muse II

BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 O/B Noir

2059752

Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Application générale	Musées & Galeries
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4274061
Garantie	5 ans

Données optiques

Useful luminous flux (Fuse)	1150
Flux lumineux (lm)	623/1150
Efficacité système lm/W	55
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	97
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	21
Alimentation/Tension secteur - min (V)	230
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Protection électrique	Classe 2
Dimmable	Oui
Type de contrôle	1-10V (Analogue)
Courant driver (mA)	500
Courant d'appel (A)	45
Durée du courant d'appel (µs)	20
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	50
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	80

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	100000
Durée de vie moyenne - L90 B10	47500

Données physiques

Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Largeur (mm)	135
Hauteur nominale du produit (mm)	176
Diamètre nominal produit (mm)	80
Poids (kg)	1.01

© Feilo Sylvania | Date Printed: 01 juil. 2024

Beacon LED Muse II

BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 O/B Noir

2059752

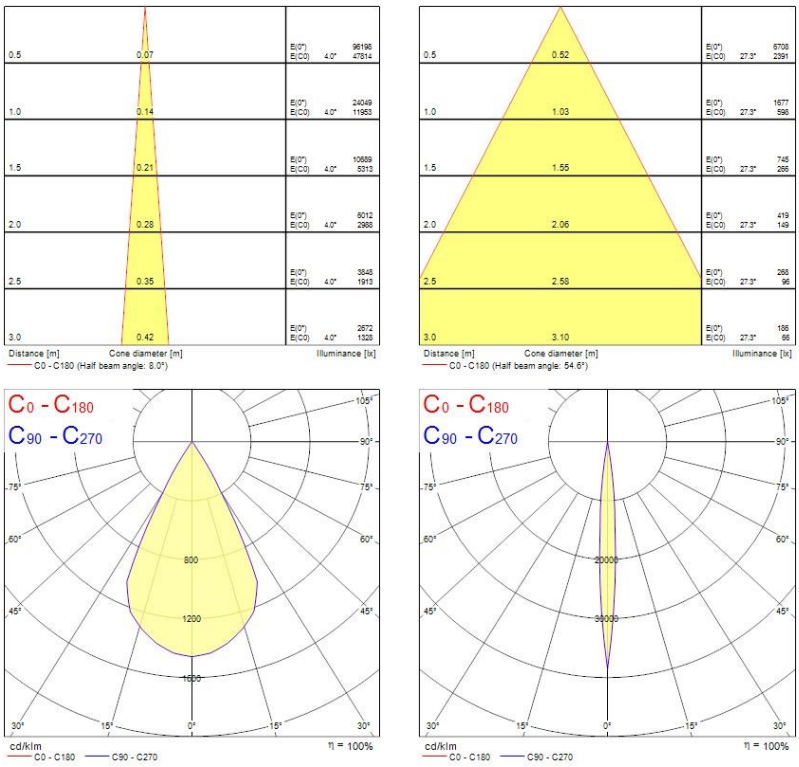
Emballage

Code EAN	5025768597529
Longueur simple de l'emballage (cm)	17.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	15.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	17.5
DUN14 (intérieur)	05025768597529
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	17.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	15.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	17.5

Sécurité

A utiliser uniquement en environnement sec	Oui

PHOTOMÉTRIE



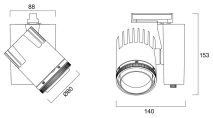
SCHÉMAS TECHNIQUES

© Feilo Sylvania | Date Printed: 01 juil. 2024

Beacon LED Muse II

BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 O/B Noir

2059752



© Feilo Sylvania | Date Printed: 01 juil. 2024

Accessoires Beacon

BEACON VOLETS COUPE FLUX NOIRS

2058327

A01



Caractéristiques

- Accessoire pour projecteur Beacon. Volets coupe flux noir (RAL 9006). Dimensions : Ø80mm. Convient aux gammes suivantes : Beacon, Beacon Accent, Beacon Tune II, Beacon Muse Tune II et Beacon Muse II.

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	BEACON VOLETS COUPE FLUX NOIRS
Technologie	Accessoire
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Commerce
Classe ETIM	EC002558
Garantie	5 ans
Code EAN	5025768583270

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	BEACON VOLETS COUPE FLUX NOIRS
Technologie	Accessoire
Type d'accessoire	Optical
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Commerce
Classe ETIM	EC002558
Garantie	5 ans

Données optiques

Ajustement de la température de couleur	Non

Données physiques

Poids (kg)	0.1

Emballage

Code EAN	5025768583270
Longueur simple de l'emballage (cm)	16.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	18.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	18.0
DUN14 (intérieur)	05025768583270
unités par emballage extérieur	1

© Feilo Sylvania | Date Printed: 09 juil. 2024

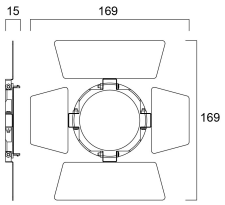
Accessoires Beacon

BEACON VOLETS COUPE FLUX NOIRS

2058327

Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	16.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	18.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	18.0

SCHÉMAS TECHNIQUES



© Feilo Sylvania | Date Printed: 09 juil. 2024

Accessoires Beacon

BEACON MUSE II LENTILLE SOFT.

2059759

A02



Caractéristiques

- Spot à LED compact au design épuré, corps robuste en aluminium . IRC exceptionnel Ra97, idéal pour l'éclairage de musées, galeries d'art, salles d'exposition - Deux températures de couleur : Blanc chaud (3000K) - Blanc neutre (4000K). Version MUSE : optique ajustable permettant un réglage du faisceau de 10° à 65° simplement en tournant la bague graduée. Dissipation thermique optimale, pour limiter la température de jonction de la LED. Design minimaliste, corps entièrement en fonte d'aluminium. Disponible en variation de phase, variation individuelle (on board dim) ou DALI. Zéro maintenance, 50.000 heures de durée de vie (70% de dépréciation du flux). Disponible à partir du second trimestre 2017.

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	BEACON MUSE II LENTILLE SOFT.
Technologie	Accessoire
Application générale	Musées & Galeries, Commerce
Classe ETIM	EC002558
E-number FI	4274082
Garantie	5 ans
Protection électrique	Classe 0
Indice de protection IP	IP00
Code EAN	5025768597598

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	BEACON MUSE II LENTILLE SOFT.
Technologie	Accessoire
Type d'accessoire	Optical
Application générale	Musées & Galeries, Commerce
Classe ETIM	EC002558
E-number FI	4274082
Garantie	5 ans

Caractéristiques électriques

Protection électrique	Classe 0

Données physiques

Indice de protection IP	IP00
Poids (kg)	0.03

© Feilo Sylvania | Date Printed: 09 juil. 2024

Accessoires Beacon

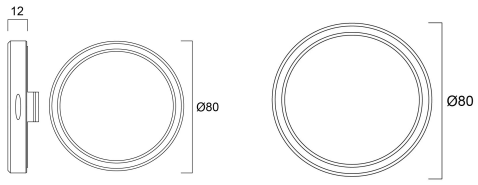
BEACON MUSE II LENTILLE SOFT.

2059759

Emballage

Code EAN	5025768597598
Longueur simple de l'emballage (cm)	17.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	15.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	17.5
DUN14 (intérieur)	05025768597598
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	17.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	15.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	17.5

SCHÉMAS TECHNIQUES



© Feilo Sylvania | Date Printed: 09 juil. 2024

C01

Collection
Procédés Hallier

Cadreur **LED** 25W

Cadreur
FENYX



Un outil au service des professionnels

Fabriqué en France

Concepteur - Fabricant

www.procedeshallier.fr

PROCÉDÉS HALLIER

Collection
Procédés Hallier



Cadreur LED 25W

Cadreur
FENYX

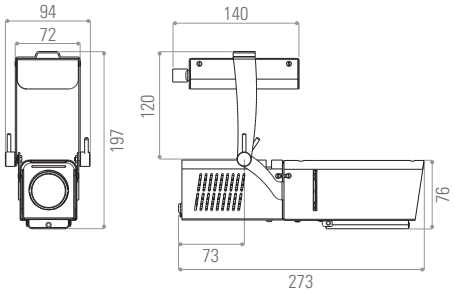
Données techniques



Puissance : 25 W
IRC 95 en 3000 K et en 4000 K (R9 > 90)
Alimentation intégrée
Tension électrique :
entrée 120 à 277 V, AC 50-60 Hz
sortie courant régulé 700 mA
Dimmable par potentiomètre manuel de 0% à 100%
Lentilles anti reflet et anti statique dont 2 réglables avec molette
Angle de projection ajustable de 16° à 40° - nez tournant 360°
4 couteaux de cadrage
Porte filtre en façade pour diffusant, sculptant ou correcteur
Porte gobo, démontage rapide et verrouillage intégré (dimension gobo ø 37 mm - image inscrite dans ø 24 mm, épaisseur max 1,2 mm)
Matière : Acier
Traitement : Peinture epoxy Noir, Blanc ou Gris - autre RAL sur demande
Flux lumineux* : 2464 lm à 2567 lm

* Mesure à la source

Dimensions (mm)

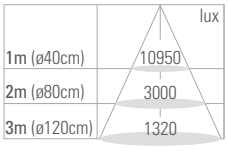


Options

Alimentation séparée
DALI
DMX
BLUETOOTH pilotable par iPhone, PC ou interrupteur variateur bluetooth ENOCEAN
Grand angle (ø 135 cm à 1 m / ø 220 cm à 2 m / ø 470 cm à 3 m)

Photométrie

FENYX 4000 K 25 W 700 mA IRC 95



Mesures prises au nez

Système d'accrochage au choix

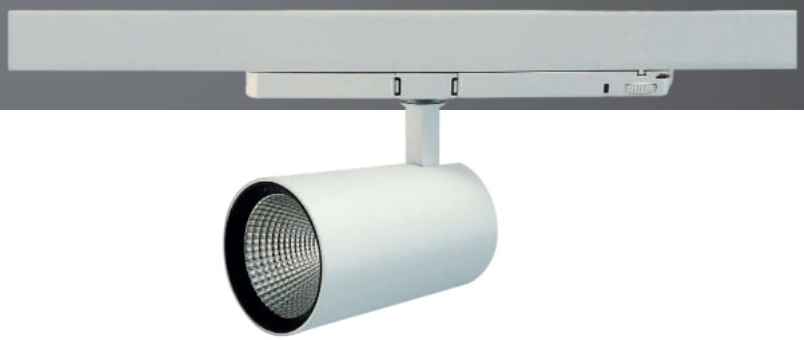
Adaptateur 1 allumage
Adaptateur 3 allumages
Patère
Autre possibilité sur demande

Fabriqué en France

Usine & Siège social : 69, rue Victor Hugo 93100 MONTREUIL
Tél. 01 48 51 79 88 • Fax 01 48 70 98 80 • contact@procedeshallier.fr

PROCÉDÉS HALLIER

Collection
Procédés Hallier

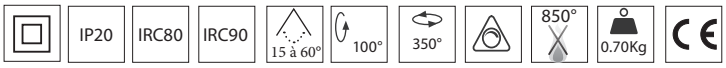


Projecteur LED 32W & 36W

Ponctuel

BULL

Données techniques



Puissance : 32W & 36W
IRC80 en 3000 K et en 4000 K > BULL 32 32W
IRC90 en 3000 K et en 4000 K > BULL 32 36W
Alimentation intégrée - Driver standard «in track», sans flickering
Tension électrique :
entrée 220 à 240V, AC 50-60Hz
sortie courant régulé 170mA
Angle optique au choix 15° ou 24° ou 36° ou 60° (interchangeable sans outil)
Matière : Dissipateur thermique en aluminium - Vitre de sortie en verre trempé -
Traitement : peinture epoxy Noir ou Blanc- autre RAL sur demande

Flux lumineux : 3050 lm à 3350 lm (mesure à la source)







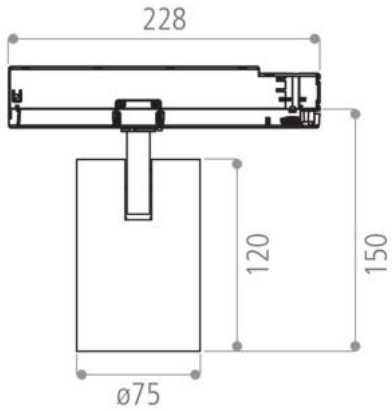
Options

Dimmable par potentiomètre manuel
Pilotable: DALI ou DMX ou BLUETOOTH
Grille basse luminance nid d'abeille et son joint d'adaptation

Système d'accrochage au choix

Adaptateur 1 allumage
Adaptateur 3 allumages
Patère
Autre possibilité sur demande

Dimensions (mm)



Photométrie

BULL 3000K IRC 90

15°

	lux
2m ø400cm	3290 ø55cm
3m ø480cm	1410 ø75cm

24°

	lux
2m ø400cm	2430 ø70cm
3m ø480cm	980 ø90cm

36°

	lux
2m ø400cm	1220 ø18cm
3m ø500cm	570 ø300cm

60°

	lux
2m ø400cm	960 ø300cm
3m ø500cm	510 ø420cm

Mesures prises au nez

P03

Collection
Procédés Hallier

Mini projecteur LED 3W

Ponctuel

LUNEO'R



Un outil au service des professionnels

Fabriqué en France

Concepteur - Fabricant

www.procedeshallier.fr

PROCÉDÉS HALLIER

Collection
Procédés Hallier



Mini projecteur LED 3W

Ponctuel

LUNEO'R

Données techniques

IP20 | 850° | 340° | 340° | 0,04Kg

Puissance : 3 W
IRC 90 en 2800 K, 3000K / IRC 95 en 4000 K (R9>90)
Alimentation séparée
Tension électrique :
entrée 220 à 240 V, AC 50-60 Hz
sortie courant régulé 700 mA
Angle optique ajustable 20° ou 60° par déplacement du nez
Matière : Aluminium
Traitement : Anodisation Noir ou Gris (ou peinture blanche sur demande)

Flux lumineux de 200lm à 250 lm (mesure à la source)
Sous ou hors garantie : tous nos projecteurs sont réparables.

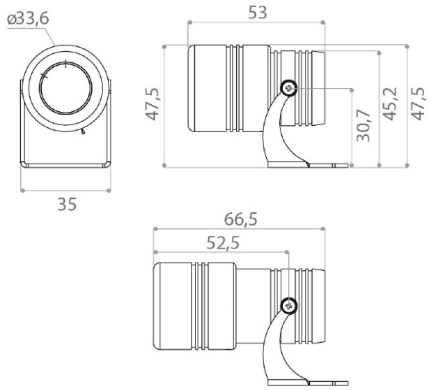
Options

Dimmable sur demande
Pilotable par : DMX ou DALI ou BLUETOOTH
Blocs de connexion
Alimentation
Version TBT 12V
Autre couleur sur demande

Système d'accrochage au choix

Adaptateur 1 allumage TBT 12V
Sur tige
Patère
Etrier nu
Autre possibilité sur demande

Dimensions (mm)



Photométrie

4000K
20°

	lux
0,3m (Ø16 cm)	2665
0,5m (Ø24 cm)	1130
1m (Ø45 cm)	300
1,5m (Ø70 cm)	149

60°

	lux
0,3m (Ø47 cm)	1480
0,5m (Ø200 cm)	500
1m (Ø130 cm)	130
1,5m (Ø220 cm)	63

Mesures prises au nez



Informations | Téléchargements | Service

51 340.5 K3

Nouveau

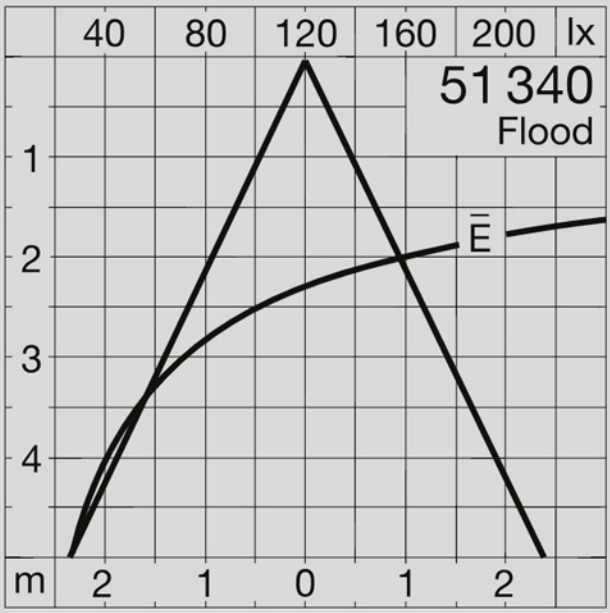
Plafonnier

Informations générales

Couleur	Couleur noir satiné

Données électriques

Type de lampe	**LED**
Puissance raccordée	**10,0 W**
Tendion d'alimentation	**220-240 V**
AC/DC	✓
Fréquence du réseau	**0/50-60 Hz**
Classe de protection	**I**
Pilotage	**on/off**



Informations | Téléchargements | Service

51 340.5 K3

Nouveau

Plafonnier

Technique d'éclairage

Couleur de lumière	**blanc**
Température de couleur	**3000 K**
Flux lumineux du luminaire	**580 lm**
Indice de rendu des couleurs	**90**
Ajustabilité	**pivotant**

Sécurité

Degré de protection	**IP 20**
Conformité CE	✓