



ATOMIS

Meson round 100 Fresnel flat trim

Meson round 100 Fresnel flat trim est un downlight LED encastré compact doté d'une power LED efficace. Un grand confort visuel est obtenu grâce à la lentille d...

CATÉGORIE

Downlights et spots encastrés

MONTAGE

Encastré

CLASSE IP

IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)

TEMPÉRATURE DE COULEUR

2700K, 3000K, 3500K, 4000K, Tunable White

IRC

CRI80, CRI90, CRI97

UGR

<19

Introduction

Meson round 100 Fresnel flat trim est un downlight LED encastré compact doté d'une power LED efficace. Un grand confort visuel est obtenu grâce à la lentille d...

Avec le Meson round 100 Fresnel flat trim, vous optez pour un éclairage architectural qui allie design et qualité de lumière. Conçu pour hôtellerie-restauration, bureau, enseignement, espaces publics, le luminaire s'intègre nettement dans la conception et offre une lumière confortable et réfléchie. Grâce à sa détaillation soignée et à sa finition de haute qualité, c'est un choix qui dure des années — et qui met votre projet en valeur.

Caractéristiques

Éclairage décoratif obtenu par une optique de Fresnel satinée

Forte esthétique architecturale

Collerette plate

Boîtier IP40 (par le dessous)

Spécifications techniques

Montage	Encastré
Application	Hôtellerie-restauration, Bureau, Enseignement, Espaces publics
Matériau	Acrylique, Acier
Optique	Lentille
UGR	<19
Classe IP	IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)
IRC	CRI80, CRI90, CRI97
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, Tunable White
Commande	Gradable 1-10V, Gradable Casambi, Gradable DALI, En option
Éclairage de secours	Alimentation de secours 1 heure, En option, Autonomie 1 heure autotest en option
Efficacité	>125lm/W
Sécurité photobiologique	IEC 62471 : RG1 (risque faible)
Classe d'isolation	Classe II
Facteur de puissance	>0.9
Température ambiante	-20°C / +40°C
Options	86mm, 220-240V, 50 / 60Hz, 93 100 100 100 100, BST 14i2, Europlug, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, L90B50@60, 000h (Tq 25°C), Driver déporté, S.O., Vers le bas, Sur demande, Sur le driver, Rond, SDCM=2
Marque	Atomis
Catégorie	Downlights et spots encastrés

Photos produit

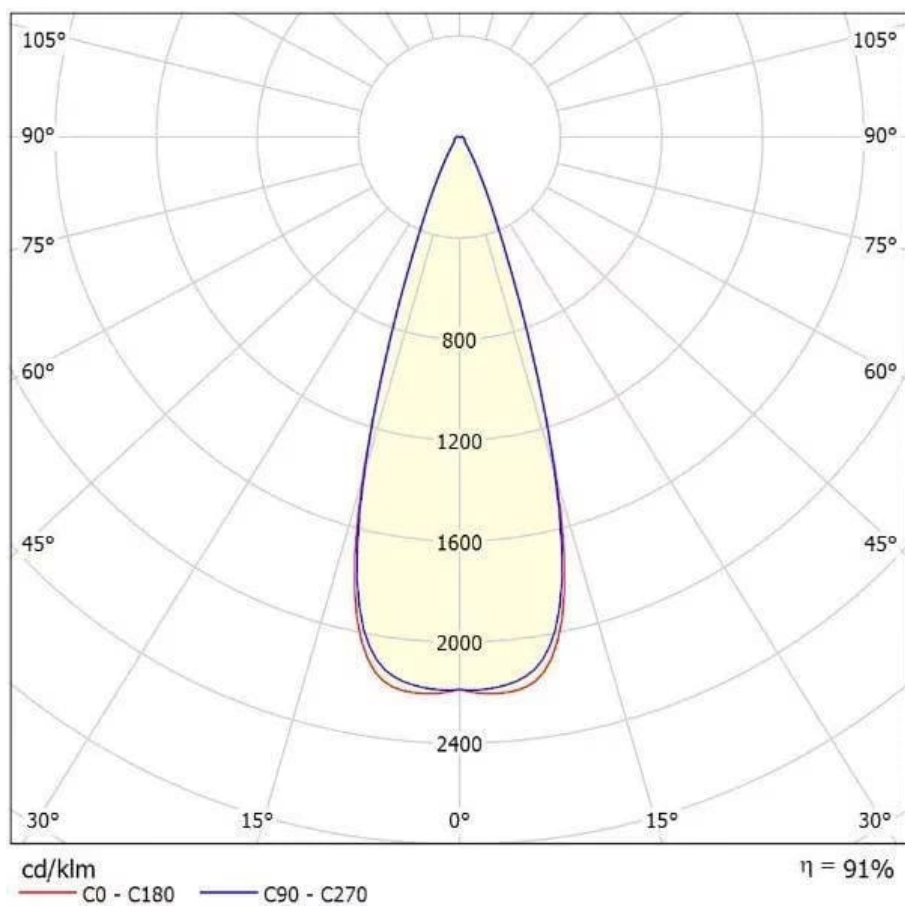
Images d'ambiance et de produit — les dessins techniques sont sur une page séparée



observer's position		viewing direction at right angles to lamp axis					viewing direction parallel to lamp axis				
X	Y										
2H	2H	13.1	13.8	13.3	14.1	14.3	13.2	13.9	13.4	14.2	14.4
	3H	15.7	16.4	16.0	16.6	16.9	15.6	16.3	15.9	16.5	16.8
	4H	17.1	17.7	17.4	18.0	18.3	16.9	17.6	17.2	17.8	18.1
	6H	18.4	19.0	18.8	19.3	19.7	18.2	18.9	18.6	19.1	19.5
	8H	19.0	19.6	19.4	19.9	20.3	18.8	19.4	19.2	19.8	20.1
	12H	19.7	20.2	20.0	20.6	20.9	19.5	20.1	19.9	20.4	20.7
4H	2H	14.0	14.6	14.3	14.9	15.2	14.0	14.7	14.4	15.0	15.3
	3H	16.8	17.4	17.2	17.7	18.0	16.7	17.3	17.1	17.6	17.9
	4H	18.4	18.9	18.8	19.2	19.6	18.2	18.7	18.6	19.0	19.4
	6H	19.9	20.3	20.3	20.7	21.1	19.7	20.2	20.2	20.5	20.9
	8H	20.6	21.0	21.0	21.4	21.8	20.4	20.8	20.9	21.2	21.6
	12H	21.3	21.7	21.8	22.1	22.5	21.2	21.5	21.6	21.9	22.4
8H	4H	19.0	19.3	19.4	19.7	20.2	18.8	19.2	19.3	19.6	20.0
	6H	20.7	21.0	21.2	21.4	21.9	20.6	20.9	21.0	21.3	21.8
	8H	21.5	21.8	22.0	22.3	22.8	21.4	21.7	21.9	22.1	22.6
	12H	22.5	22.7	23.0	23.1	23.7	22.3	22.5	22.8	23.0	23.5
12H	4H	19.1	19.4	19.5	19.8	20.3	19.0	19.3	19.4	19.7	20.2
	6H	20.9	21.1	21.4	21.6	22.1	20.8	21.0	21.3	21.5	22.0
	8H	21.8	22.0	22.3	22.5	23.0	21.7	21.9	22.2	22.4	22.9
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1				
S = 1.5H		+0.2 / -0.2					+0.2 / -0.2				

Dessins techniques

Cotes et dessin au trait — non à l'échelle



Dessin photométrique

Texte de prescription / spécification

Meson round 100 Fresnel flat trim est un downlight LED encastré compact doté d'une power LED efficace. Un grand confort visuel est obtenu grâce à la lentille de Fresnel satinée décorative à anneaux concentriques qui assure un éclairage doux et uniforme. - Éclairage décoratif obtenu par une optique de Fresnel satinée - Forte esthétique architecturale - Colerette plate - Boîtier IP40 (par le dessous)

Informations

Remarque

Les spécifications dépendent du projet et de la configuration. Consultez toujours la documentation technique en vigueur.

Cette fiche technique est constituée d'informations produit structurées basées sur des données source XML et la page source actuelle.
Les spécifications peuvent varier selon la configuration du projet.