FICHE TECHNIQUE

VB1-14W-BI-SERIES

VB1-14W BI SERIES - OPTIONS AVEC OU SANS TRIM

Ces luminaires blancs réglables de 14W ont un système d'éclairage à IRC 95+ produisant 1018 lumens. La série VB1 offre performance et esthétique. Disponible avec plaque frontale ouverte ou fermée, avec ou sans trim.

DL Dimmable Lighting
0 to 100% flicker free dimming

TL Tunable Lighting

CRI 95+

Working Temperature

5 Year Limited Warranty

JA8

c UL us LISTED

SPÉCIFICATIONS

Wattage	14 Watts					
Température de couleur	1800K - 4000K		2700K - 6500K		2200K - 5000K	
Angle de faisceau	20D	40D	20D	40D	20D	40D
Flux lumineux total	700 lm	715 lm	935 lm	1018 lm	929 lm	990 lm
LED	COB				HEKA	
LED CRI	≥95Ra					
Tension d'entrée	48 Volts RJ45					
Classement LM	LM-80					
Dimensions de la plaque	5.02" x 5.02" / 127.6mm x 127.6mm					
Découpe du plafond	4.5" x 4.5" / 114.3mm x 114.3mm					
Certifications	cULus E476753, JA8 Title 24					
Décodeur compatible	DMX-SR-2112 Décodeur					
Source électrique	PS-SR211296 - Source électrique 96W					
Température de fonctionnement	-10C to 40C					
Classe IP	IP20 Standard					
Durée de vie	50,000 heures					
Garantie	Garantie limitée de 5 ans					

CODES DE MODÈLES / OPTIONS AVEC PLAQUE

KITS PLAQUE FRONTALE OUVERTE	KITS PLAQUE FRONTALE FERMÉE
VB1-14W-11-BI18-40K-20-OP-IP20	VB1-14W-11-BI18-40K-20-CL-IP20
VB1-14W-11-BI18-40K-40-OP-IP20	VB1-14W-11-BI18-40K-40-CL-IP20
VB1-14W-11-BI27-65K-20-OP-IP20	VB1-14W-11-BI27-65K-20-CL-IP20
VB1-14W-11-BI27-65K-40-OP-IP20	VB1-14W-11-BI27-65K-40-CL-IP20
VB1-14W-11-BI22-50K-20-OP-IP20	VB1-14W-11-BI22-50K-20-CL-IP20

Plaque frontale ouverte (OP)

Plaque frontale fermée (CL)

CODES DE MODÈLES / OPTIONS SANS TRIM

KITS PLAQUE FRONTALE OUVERTE SANS TRIM	KITS PLAQUE FRONTALE FERMÉE SANS TRIM
VB1-14W-11-BI18-40K-20-TL-OP-IP20	VB1-14W-11-BI18-40K-20-TL-CL-IP20
VB1-14W-11-BI18-40K-40-TL-OP-IP20	VB1-14W-11-BI18-40K-40-TL-CL-IP20
VB1-14W-11-BI27-65K-20-TL-OP-IP20	VB1-14W-11-BI27-65K-20-TL-CL-IP20
VB1-14W-11-BI27-65K-40-TL-OP-IP20	VB1-14W-11-BI27-65K-40-TL-CL-IP20
VB1-14W-11-BI22-50K-20-TL-OP-IP20	VB1-14W-11-BI22-50K-20-TL-CL-IP20

Plaque frontale ouverte sans trim (OP)

Plaque frontale fermée sans trim (CL)

450 Montée de Liesse
Montreal, QC H4T 1N8

Tel: 844-301-CBNA (2262) Email:info@colorbeamlighting.com

Colorbeam Lighting Inc. se réserve le droit de modifier les spécifications et/ou d'abandonner tout produit à tout moment sans préavis ni aucune obligation et ne sera pas responsable des résultats de l'utilisation de cette publication.

April 19, 2023 4:28 PM

FICHE TECHNIQUE

VB1-14W-BI-SERIES

PLAQUE COMPATIBLE / SANS TRIM

OPTIONS PLAQUE FRONTALE OUVERTE & FERMÉE

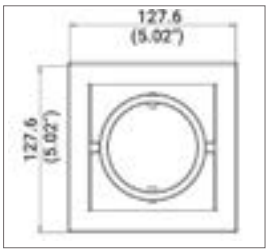
FINITION DE LA PLAQUE

Blanc mat (11)

Noir mat (22)

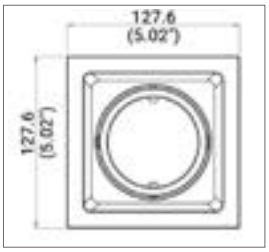
DIMENSIONS DE LA PLAQUE

Plaque ouverte (OP)



2.50"/ 63.49mm

Plaque fermée (CL)



APERTURE	TRIM
Ø 2.75" / 69.85mm	5.02" x 5.02" 127.6 x 127.6mm

OPTIQUES

20 Degrés

40 Degrés

OPTIONS PLAQUE FRONTALE OUVERTE & FERMÉE SANS TRIM

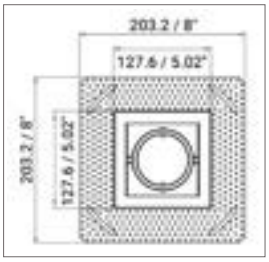
FINITION DE LA PLAQUE

Blanc mat (11)

Noir mat (22)

DIMENSIONS DE LA PLAQUE SANS TRIM

Ouverte sans trim (TL-OP)

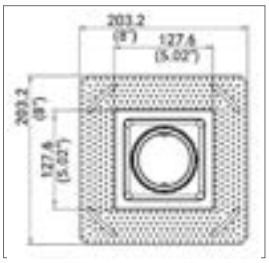


SANS TRIM

8" x 8"

203.2 x 203.2mm

Fermée sans trim (TL-CL)



APERTURE	TRIM
Ø 2.75" / 69.85mm	5.02" x 5.02" 127.6 x 127.6mm

OPTIQUES

20 Degrés

40 Degrés

450 Montée de Liesse
Montreal, QC H4T 1N8

Tel: 844-301-CBNA (2262)

Email:info@colorbeamlighting.com

Colorbeam Lighting Inc. se réserve le droit de modifier les spécifications et/ou d'abandonner tout produit à tout moment sans préavis ni aucune obligation et ne sera pas responsable des résultats de l'utilisation de cette publication.

FICHE TECHNIQUE

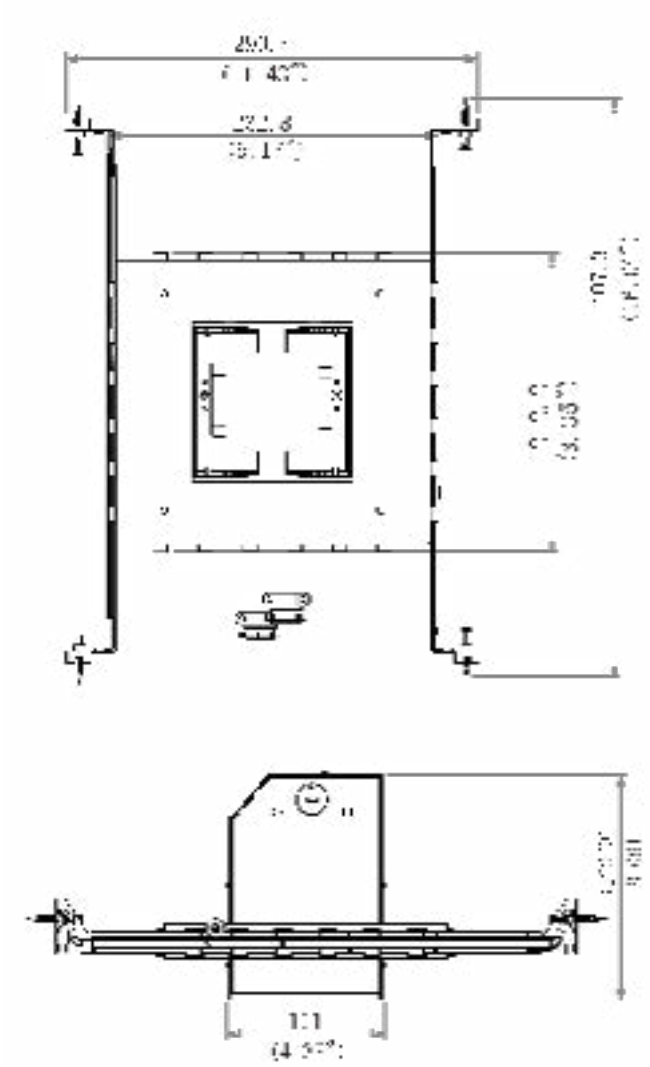
VB1-14W-BI-SERIES

BOÎTIER | V1-9W-HSG

Les barres de suspension peuvent être réglées de 8,35" à 23,25", pour s'adapter à diverses constructions de solives et dimensions de grilles. Les barres de suspension comprennent un "clou à vis" de montage pour faciliter l'installation.

Boîtier	V1-9W-HSG
Découpe du plafond	4.5" x 4.5" / 114.3mm x 114.3mm
Épaisseur du plafond	1/2" to 1 1/2" / 12.7mm to 38.1mm

DIMENSIONS GÉNÉRALES



Longueur:	9.17 Inch / 232.8mm
Hauteur:	8.35 Inch / 212.2mm
Largeur:	6.33 Inch / 160.8mm
Supports ajustables:	Max: 23.5 Inch / 590.55mm Min: 8.35 Inch / 212.09mm

DÉCODEUR COMPATIBLE

DÉCODEUR DMX
DMX-SR-2112

SOURCE ÉLECTRIQUE COMPATIBLE

SOURCE ÉLECTRIQUE
PS-SR2112-96

450 Montée de Liesse
Montreal, QC H4T 1N8
Tel: 844-301-CBNA (2262) Email:info@colorbeamlighting.com

Colorbeam Lighting Inc. se réserve le droit de modifier les spécifications et/ou d'abandonner tout produit à tout moment sans préavis ni aucune obligation et ne sera pas responsable des résultats de l'utilisation de cette publication.

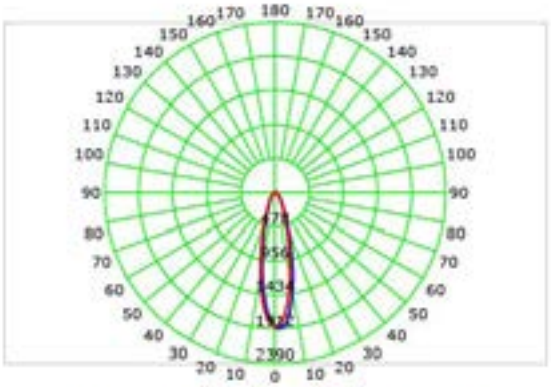
FICHE TECHNIQUE

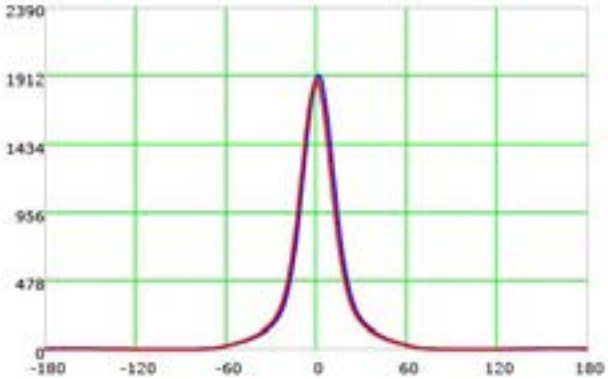
VB1-14W-BI-SERIES

INFORMATION PHOTOMÉTRIQUE / 20D

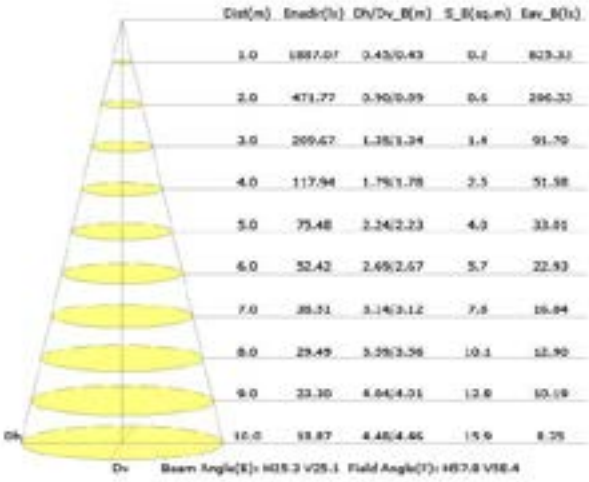
TEMPÉRATURE DE LA COULEUR / 1800K - 4000K

Luminous Intensity Distribution Curve





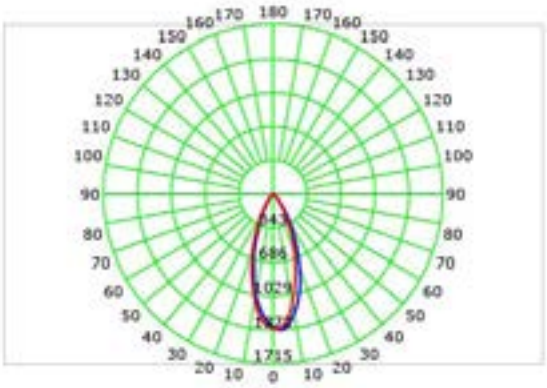
Illuminance at a Distance

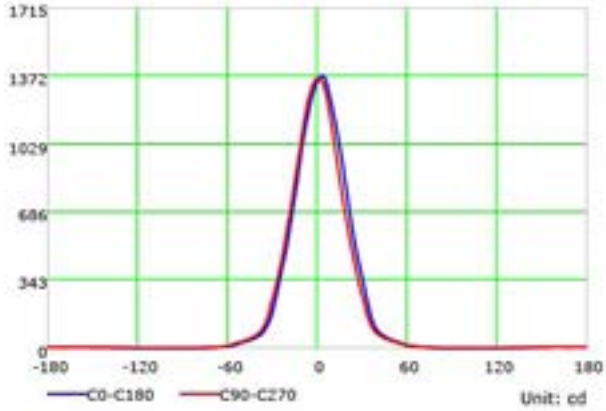


INFORMATION PHOTOMÉTRIQUE / 40D

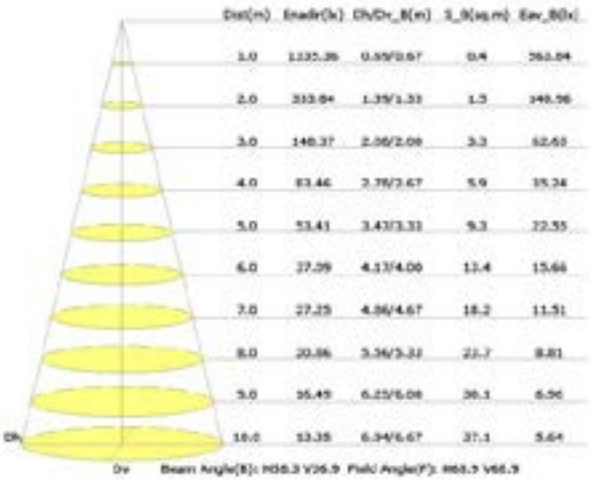
TEMPÉRATURE DE LA COULEUR / 1800K - 4000K

Luminous Intensity Distribution Curve





Illuminance at a Distance



450 Montée de Liesse
Montreal, QC H4T 1N8

Tel: 844-301-CBNA (2262) Email:info@colorbeamlighting.com

Colorbeam Lighting Inc. se réserve le droit de modifier les spécifications et/ou d'abandonner tout produit à tout moment sans préavis ni aucune obligation et ne sera pas responsable des résultats de l'utilisation de cette publication.

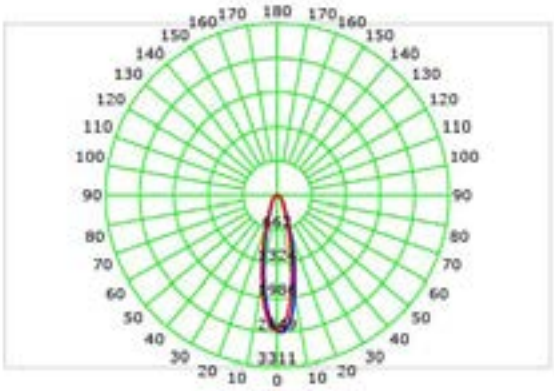
FICHE TECHNIQUE

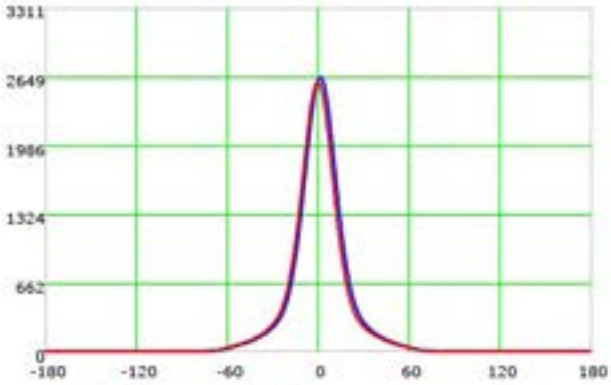
VB1-14W-BI-SERIES

INFORMATION PHOTOMÉTRIQUE / 20D

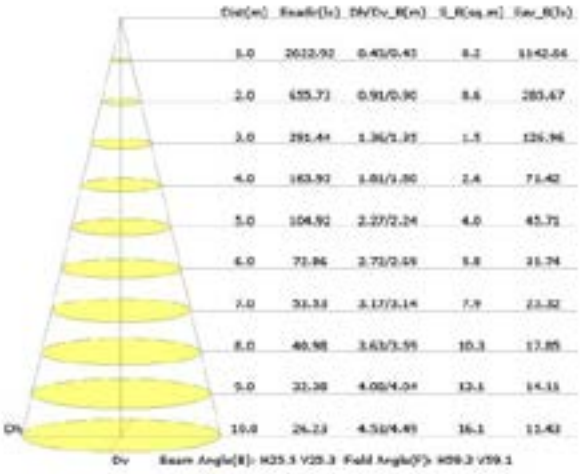
TEMPÉRATURE DE LA COULEUR / 2700K - 6500K

Luminous Intensity Distribution Curve





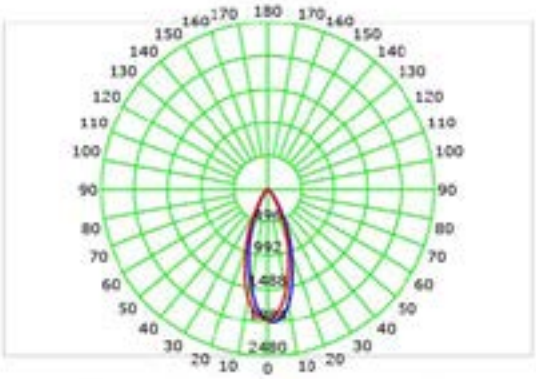
Illuminance at a Distance

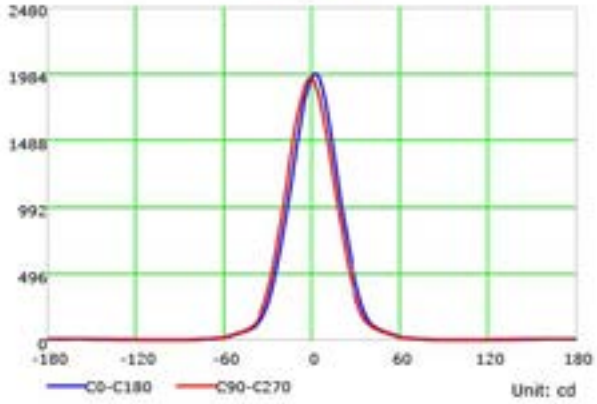


INFORMATION PHOTOMÉTRIQUE / 40D

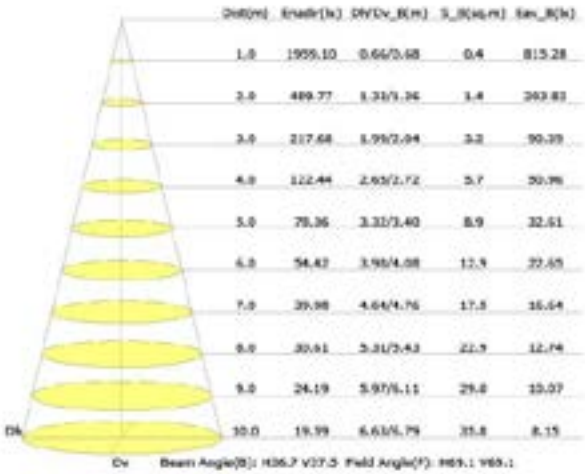
TEMPÉRATURE DE LA COULEUR / 2700K - 6500K

Luminous Intensity Distribution Curve





Illuminance at a Distance



450 Montée de Liesse
Montreal, QC H4T 1N8

Tel: 844-301-CBNA (2262) Email:info@colorbeamlighting.com

Colorbeam Lighting Inc. se réserve le droit de modifier les spécifications et/ou d'abandonner tout produit à tout moment sans préavis ni aucune obligation et ne sera pas responsable des résultats de l'utilisation de cette publication.

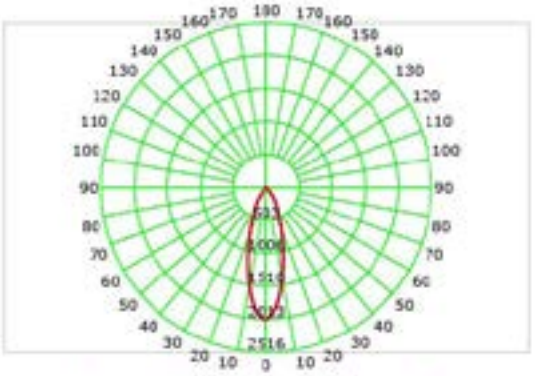
FICHE TECHNIQUE

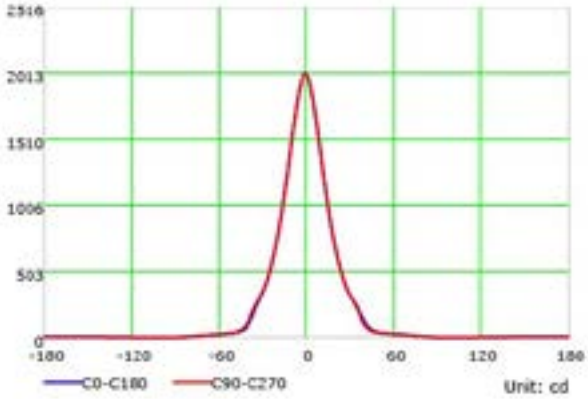
VB1-14W-BI-SERIES

INFORMATION PHOTOMÉTRIQUE / 20D

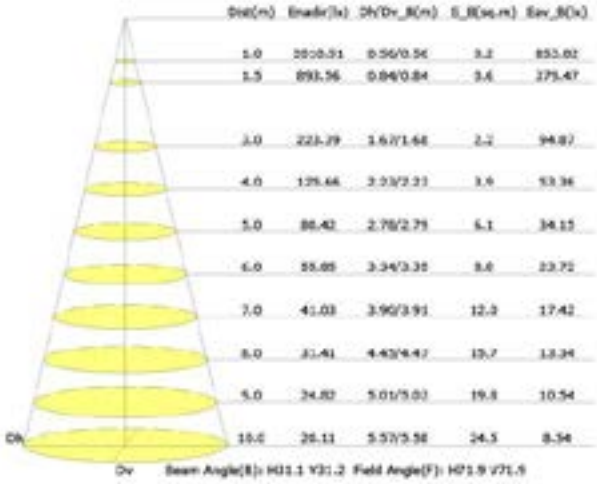
TEMPÉRATURE DE LA COULEUR / 2200K - 5000K

Luminous Intensity Distribution Curve





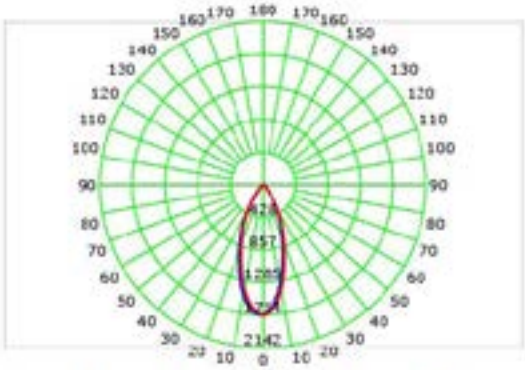
Illuminance at a Distance

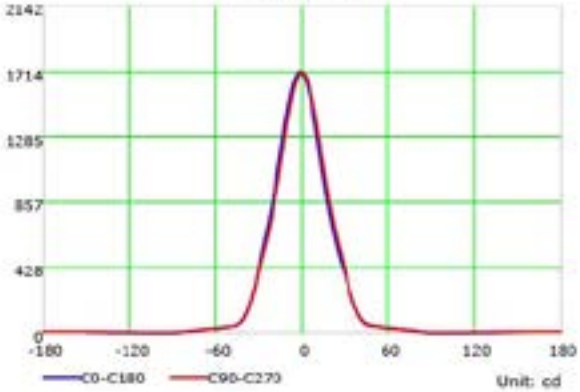


INFORMATION PHOTOMÉTRIQUE / 40D

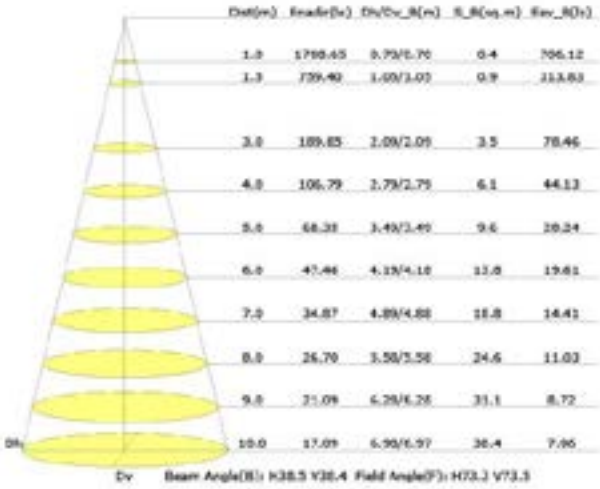
TEMPÉRATURE DE LA COULEUR / 2200K - 5000K

Luminous Intensity Distribution Curve





Illuminance at a Distance



Colorbeam Lighting Inc. se réserve le droit de modifier les spécifications et/ou d'abandonner tout produit à tout moment sans préavis ni aucune obligation et ne sera pas responsable des résultats de l'utilisation de cette publication.