

ESH

LUMINAIRE ÉCONOMIQUE DEL POUR HAUT PLAFOND

MULTI-VOLTAGE (120-347 V)

Notre série de luminaires DEL économiques pour grande hauteur est une solution écoénergétique idéale pour les applications telles que les entrepôts, les arénas et autres installations vastes dotées de hauts plafonds.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

CONSTRUCTION

Caractéristiques physiques

- Boîtier en acier de calibre 22 doté d'un revêtement en poudre émaillée blanche. Compartiment de contrôleur DEL ventilé de manière à procurer une gestion thermique optimale
- Compartiment pilote bien ventilé assure une gestion thermique optimale.
- La lentille en acrylique givrée recouvrant les DEL procure une distribution lumineuse diffuse.
- Câble d'alimentation de 6' standard pour toutes les configurations

Montage

- Montage à surface, suspendu ou pendentif (voir accessoires).
- Ensemble de 2 crochets en V et chaînes sont fournis avec toutes les configurations. Veuillez consulter le tableau d'accessoires pour plus d'options de montages.

DONNÉES DE PERFORMANCE

- Disponible en températures de couleur unique de 4 000 et 5 000 K
- IRC 80+ pour une précision des couleurs optimale
- Caractéristiques électriques : 120-347 V
- Durée de vie de plus de 54 000 heures à L70
- Pilote avec gradation 0-10V. (fils de gradation non inclus avec le luminaire).
- Protection contre les surtensions de 2 kV
- Température de fonctionnement: -20 °C à 55 °C [-4 °F à 131 °F]
- Température ambiante : -20 °C to 50 °C [-4 °F to 122 °F]

CONFORMITÉS

- Listé cULus pour emplacements humides
- Rencontre la norme FCC, Partie 15, sous partie B (Classe A)
- Rencontre les normes de NMB-005 Edition 5 pour la classe A de produits
- UL1598, UL8750
- Certifié CSA selon la norme CSA 22.2 250.0, CSA 22.2 250.13



SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ (LM/W)	≥135
WATTS [W]	85, 130, 170, 210, 255, 300, 400	TEMPÉRATURE DE COULEUR [K]	4 000, 5 000
FLUX LUMINEUX [LM]	11 475 - 54 000	IRC	80+

Tous les produits ne figurent pas sur la liste QPL du DLC. Pour voir nos produits qualifiés au DLC, veuillez consulter la liste Qualified Products List du DLC à : www.designlights.org/search

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé.
La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.
Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.

ENVOI RAPIDE GUIDE DE COMMANDE



CODE DE COMMANDE	IDENTIFIANT OLC UNIQUE	WATTS [W]	VOLTS [VCA]	TEMP. DE COULEUR [K] ²	FLUX LUMINEUX [LM] ³	EFFICACITÉ [LM/W]	IRC	VIE L70 [HRS] ⁴	HEURES TESTÉES LM-80 [HRS] ⁴	FACTEUR DE PUISSANCE	DHT [%]
24"											
E5H-24LA1-32/40K	PRFQJFAR	85	120-347	4 000	11 475	135	80+	>54 000	9 000	0.9	10
E5H-24LA1-32/50K	PS8UBBI9	85	120-347	5 000	11 560	136	80+	>54 000	9 000	0.9	10
E5H-24LA2-32/40K	PFF5WM84	130	120-347	4 000	17 550	135	80+	>54 000	9 000	0.9	10
E5H-24LA2-32/50K	P2S4BSGH	130	120-347	5 000	17 680	136	80+	>54 000	9 000	0.9	10
E5H-24LA3-32/40K	PR51MAAZ	170	120-347	4 000	22 950	135	80+	>54 000	9 000	0.9	10
E5H-24LA3-32/50K	PJGPNN6M	170	120-347	5 000	23 120	136	80+	>54 000	9 000	0.9	10
E5H-24LA4-32/40K	PNFBUK50	210	120-347	4 000	28 350	135	80+	>54 000	9 000	0.9	10
E5H-24LA4-32/50K	P30VHPNA	210	120-347	5 000	28 560	136	80+	>54 000	9 000	0.9	10
48"											
E5H-48LA1-32/40K	PMPYGV7B	255	120-347	4 000	34 680	136	80+	>54 000	9 000	0.9	10
E5H-48LA1-32/50K	PVIWW117	255	120-347	5 000	34 425	135	80+	>54 000	9 000	0.9	10
E5H-48LA2-32/40K	P4V0K9VG	300	120-347	4 000	40 723	136	80+	>54 000	9 000	0.9	10
E5H-48LA2-32/50K	PL7LMV99	300	120-347	5 000	41 140	137	80+	>54 000	9 000	0.9	10
E5H-48LA3-32/40K	PLSH1AR4	400	120-347	4 000	53 064	133	80+	>54 000	9 000	0.9	10
E5H-48LA3-32/50K	PQ7YYVJX	400	120-347	5 000	53 607	134	80+	>54 000	9 000	0.9	10

ENVOI RAPIDE: La disponibilité des produits est sujet à changement sans préavis Veuillez contacter votre représentant AimLite pour plus d'informations et pour obtenir une liste complète d'inventaire au moment de placer votre commande.

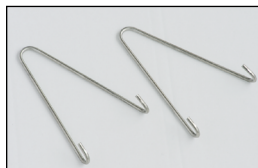
² Température de couleur typique : +/- 5 %.

³ Les valeurs de lumen proviennent des essais photométriques. Lumens typiques : +/- 10 %.

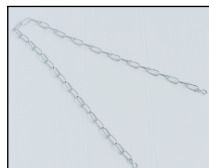
⁴ La durée de vie est dérivée du test IESNA LM-80-08 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21-11.

INCLUS DANS LA BOÎTE

Ensemble de crochets en V



Ensemble de chaîne



ACCESSOIRES (COMMANDER SÉPARÉMENT)

CODE DE COMMANDE	TYPE	COMPATIBLE AVEC
BKT846	ENSEMBLE DE 2 SUPPORTS DE MONTAGE EN SURFACE	TOUTES LES CONFIGURATIONS
BKT847	ENSEMBLE MONTAGE CONDUIT	TOUTES LES CONFIGURATIONS
WGD911-2FT	WIREGUARD 2PI/4L	E5H-24LA1-32/40K, E5H-24LA1-32/50K, E5H-24LA2-32/40K, E5H-24LA2-32/50K, E5H-24LA3-32/40K, E5H-24LA3-32/50K
WGD911-2FT-W	WIREGUARD 2PI/6L	E5H-24LA4-32/40K, E5H-24LA4-32/50K
WGD911-4FT	WIREGUARD 4PI/4L	E5H-48LA1-32/40K, E5H-48LA1-32/50K
WGD911-4FT-W	WIREGUARD 4PI/6L LARGE	E5H-48LA2-32/40K, E5H-48LA2-32/50K, E5H-48LA3-32/40K, E5H-48LA3-32/50K
KITOSI-EFS06R ¹	KIT CAPTEUR HAUTE FR ÉQUENCE EXTERNE EFS06R	TOUTES LES CONFIGURATIONS
OSI-IFS05R-HBL ²	KIT CAPTEUR PIR EXTERNE IFS05R-HBL1	TOUTES LES CONFIGURATIONS
OSI-RM51	TÉLÉCOMMANDE RM51 POUR CAPTEURS DE MOUVEMENTS	KITOSI-EFS06R, OSI-IFS05R-HBL1

¹ Pour modifier les paramètres d'usine, achetez une télécommande (vendue séparément).

² Les paramètres peuvent être modifiés soit par des commutateurs, soit par une télécommande (vendue séparément).

GRADATEURS COMPATIBLES¹

MARQUE	NUMÉRO DE MODÈLE			
	24" [LS1, LS2, LS3]	24" [LS4]	48" [LS1]	48" [LS2, LS3]
LUTRON	NTSTV-DV, NFTV, DVTV ²	NTSTV-DV, NFTV, DVTV	NTSTV-DV, NFTV, DVTV ²	NTSTV-DV, NFTV, DVTV
LEVITON	IP710, DS710	IP710, DS710	IP710, DS710	IP710, DS710
LEGRAND	RH4FBL3PW	RH4FBL3PW	RH4FBL3PW	RH4FBL3PW

Plage de gradation : 10 %-100 %

¹ Ce tableau montre les gradateurs qui ont été testés et ont fait preuve d'un bon fonctionnement dans des conditions normales. Chaque installation étant unique, différents facteurs tels que la charge, les neutres communs ou d'autres produits électriques sur le circuit peuvent, dans certains cas, causer de la variance sur la performance du système. Lire et se conformer aux instructions d'installation de gradateurs. Consultez le fabricant du système de gradation pour un soutien supplémentaire en fonctionnement. Certains gradateurs peuvent nécessiter plus d'un produit pour un fonctionnement stable. Aimlite recommande d'utiliser des gradateurs conçus pour fonctionner avec des produits DEL. Les gradateurs conçus pour les produits à incandescence peuvent provoquer un fonctionnement erratique.

² Gradation à OFF non-disponible avec DVTV pour 24" LS1, LS2, LS3 et 48" LS1.

DÉTECTEURS DE PRÉSENCE

DÉTECTEURS À 2 NIVEAUX

Détection - Allumer à [Zone de détection] % durant [Temps de maintien] min., puis [Gradation en attente] %

NO DE PRODUIT	POSITION	VOLTS [V]	TECHNOLOGIE	HAUTEUR [PI]	ZONE DE DÉTECTION [%]	LUMINOSITÉ INITIALE [%]	SENSIBILITÉ [%]	TEMPS DE MAINTIEN [MIN.]	GRADATION EN ATTENTE [%]	PÉRIODE D'ATTENTE [MIN.]	TÉLÉCOMMANDE *	ENDROIT**
KITOSI-EFS06R	EXTERNE	120-347 (12 V CC)	HAUTE FRÉQUENCE	40 [MAX.]	100	50, 75, 100	0 (DÉSACTIVÉ), 50 (BASSE), 100 (HAUTE)	30 S., 5 MIN., 15 MIN., 30 MIN.	0, 10, 30, 50	INFINITE	OSI-RM51	SEC ET MOUILLÉ, -30 À +40
OSI-IFS05R-HBL1	EXTERNE	120-347 (12-32 V CC)	PIR	40 [MAX.]	100	50, 75, 100	0 (DÉSACTIVÉ), 50 (BASSE), 100 (HAUTE)	30 S., 5 MIN., 15 MIN., 30 MIN.	0, 10, 30, 50	INFINITE	OSI-RM51	SEC ET MOUILLÉ, -30 À +40

Paramètres par défaut : luminosité : 100 % temps de maintien : 5 min. - gradation en attente : 50 % temps d'attente : 30 min., photocellule : désactivé, sensibilité : 100 %

DÉTECTEURS À 3 NIVEAUX

Détection - Allumer à [Zone de détection] % durant [Temps de maintien] min., puis [Gradation en attente] % durant [Période d'attente] min. ÉTEINDRE

NO DE PRODUIT	POSITION	VOLTS [V]	TECHNOLOGIE	HAUTEUR [PI]	ZONE DE DÉTECTION [%]	LUMINOSITÉ INITIALE [%]	SENSIBILITÉ [%]	TEMPS DE MAINTIEN [MIN.]	GRADATION EN ATTENTE [%]	PÉRIODE D'ATTENTE [MIN.]	TÉLÉCOMMANDE *	ENDROIT**
KITOSI-EFS06R	EXTERNE	120-347 (12 V CC)	HAUTE FRÉQUENCE	40 [MAX.]	100	50, 75, 100	0 (DÉSACTIVÉ), 50 (BASSE), 100 (HAUTE)	30 S., 5 MIN., 15 MIN., 30 MIN.	0, 10, 30, 50	10 S., 5 MIN., 15 MIN., 30 MIN., 60 MIN.	OSI-RM51	SEC ET MOUILLÉ, -30 À +40
OSI-IFS05R-HBL1	EXTERNE	120-347 (12-32 V CC)	PIR	40 [MAX.]	100	50, 75, 100	0 (DÉSACTIVÉ), 50 (BASSE), 100 (HAUTE)	30 S., 5 MIN., 15 MIN., 30 MIN.	0, 10, 30, 50	10 S., 5 MIN., 15 MIN., 30 MIN., 60 MIN.	OSI-RM51	SEC ET MOUILLÉ, -30 À +40

Paramètres par défaut : luminosité : 100 % temps de maintien : 5 min. - gradation en attente : 50 % temps d'attente : 30 min., photocellule : désactivé sensibilité: 100 %

* À commander séparément.

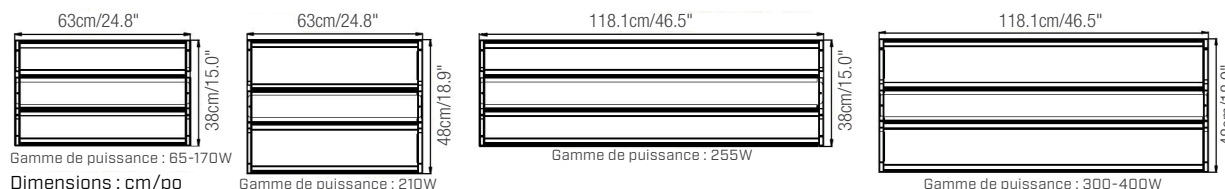
** Température ambiante minimum et maximum de la fixture avec le détecteur spécifique. Svp vérifier la température du luminaire à la première page pour s'assurer de la compatibilité avec le détecteur.

Pour plus de réglages, visitez

www.aimlite.com/fr/documentation/informations-techniques/

DIMENSIONS ET POIDS

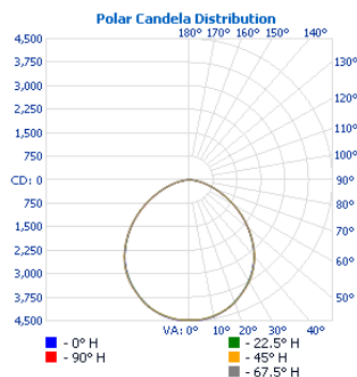
	24"	24" LARGE	48"	48" LARGE
LONGUEUR [cm/po]	63/24.8	63/24.8	118.1/46.5	118.1/46.5
LARGEUR [cm/po]	38/15.0	48/18.9	38/15.0	48/18.9
ÉPAISSEUR [cm/po]	5.59/2.2	5.59/2.2	5.59/2.2	5.59/2.2
POIDS [LB]	10.4	11.2	17.9	19.8



PHOTOMÉTRIES¹

68754 • E5H-24LA1-32/40K • 11 607.6 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	3 467.9	29.9%
0-40	5 644.7	48.6%
0-60	9 624.3	82.9%
60-90	1 983.3	17.1%
0-90	11 607.6	100%

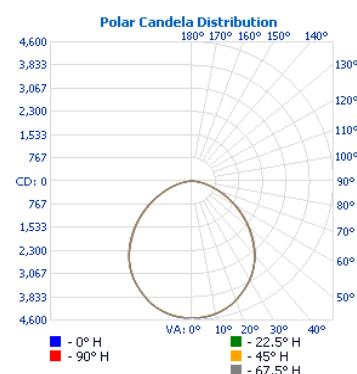
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7'	1 547
3.3'	411
5.0'	179
6.7'	99.6
8.3'	64.9
10.0'	44.7

■ Faisceau vert.: 104.6° ■ Faisceau hor.: 104.3°

68755 • E5H-24LA1-32/50K • 11 714.3 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	3 495.3	29.8%
0-40	5 682.4	48.5%
0-60	9 679.1	82.6%
60-90	2 035.2	17.4%
0-90	11 714.3	100%

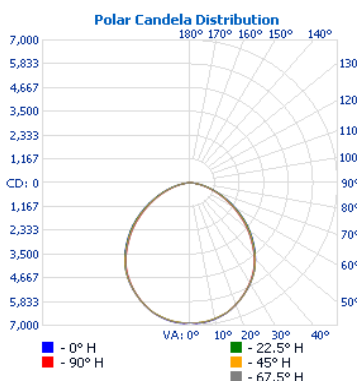
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7'	1 562
3.3'	414
5.0'	181
6.7'	101
8.3'	65.5
10.0'	45.1

■ Faisceau vert.: 104.8° ■ Faisceau hor.: 103.7°

68756 • E5H-24LA2-32/40K • 17 510.7 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	5 302.7	30.3%
0-40	8 601.3	49.1%
0-60	14 559.2	83.1%
60-90	2 951.5	16.9%
0-90	17 510.7	100%

NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7'	2 377
3.3'	631
5.0'	275
6.7'	153
8.3'	99.7
10.0'	68.7

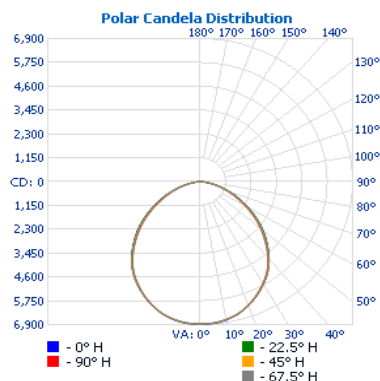
■ Faisceau vert.: 104.2° ■ Faisceau hor.: 101.9°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

PHOTOMÉTRIES¹

68757 • E5H-24LA2-32/50K • 17 634.1 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	5 294.6	30%
0-40	8 601.6	48.8%
0-60	14 610.2	82.9%
60-90	3 023.8	17.1%
0-90	17 634.1	100%

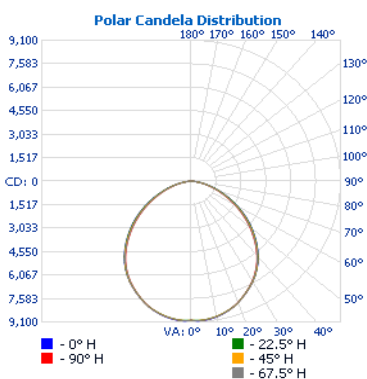
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7'	2 366
3.3'	628
5.0'	274
6.7'	152
8.3'	99.3
10.0'	68.4
4.4'	4.2'
8.6'	8.2'
13.0'	12.5'
17.5'	16.7'
21.7'	20.7'
26.1'	25.0'

■ Faisceau vert.: 105.1° ■ Faisceau hor.: 102.6°

68758 • E5H-24LA3-32/40K • 23 024.7 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	6 949.7	30.2%
0-40	11 276.6	49%
0-60	19 114.3	83%
60-90	3 910.4	17%
0-90	23 024.7	100%

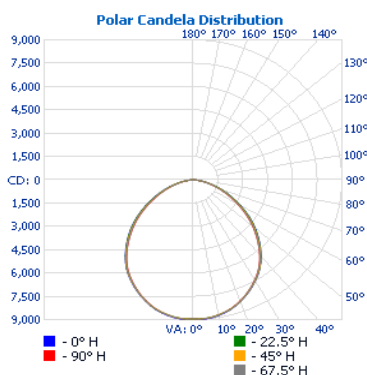
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7'	3 113
3.3'	826
5.0'	360
6.7'	200
8.3'	131
10.0'	90.0
4.4'	4.2'
8.5'	8.2'
12.9'	12.4'
17.3'	16.6'
21.4'	20.5'
25.8'	24.7'

■ Faisceau vert.: 104.5° ■ Faisceau hor.: 102.0°

68759 • E5H-24LA3-32/50K • 23 111.0 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	6 934.0	30%
0-40	11 281.4	48.8%
0-60	19 185.4	83%
60-90	3 925.6	17%
0-90	23 111.0	100%

NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7'	3 094
3.3'	821
5.0'	358
6.7'	199
8.3'	130
10.0'	89.4
4.5'	4.3'
8.7'	8.3'
13.2'	12.6'
17.6'	16.9'
21.8'	20.9'
26.3'	25.2'

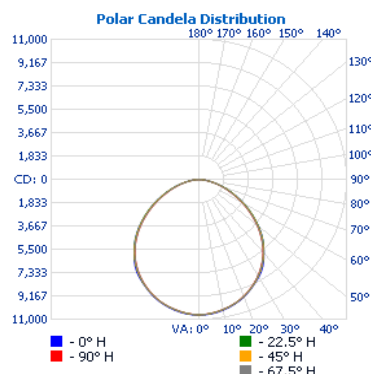
■ Faisceau vert.: 105.5° ■ Faisceau hor.: 103.0°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

PHOTOMÉTRIES¹

68760 • E5H-24LA4-32/40K • 27 456.3 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	8 162.6	29.7%
0-40	13 287.3	48.4%
0-60	22 714.4	82.7%
60-90	4 742.0	17.3%
0-90	27 456.3	100%

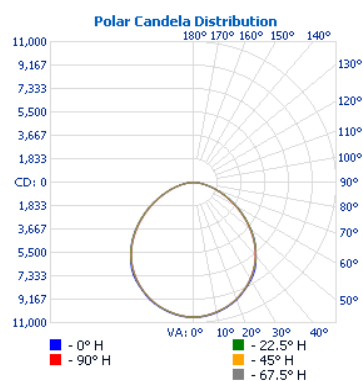
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7'	3 683
3.3'	977
5.0'	426
6.7'	237
8.3'	154
10.0'	106

■ Faisceau vert.: 104.9° ■ Faisceau hor.: 103.7°

68761 • E5H-24LA4-32/50K • 27 419.9 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	8 115.2	29.6%
0-40	13 228.5	48.2%
0-60	22 668.5	82.7%
60-90	4 751.4	17.3%
0-90	27 419.9	100%

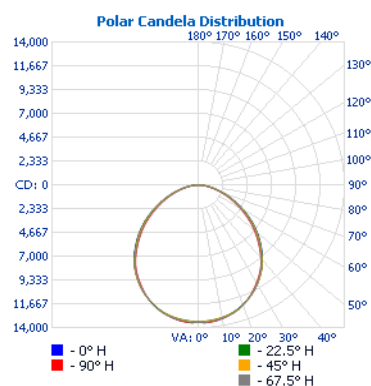
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7'	3 655
3.3'	970
5.0'	422
6.7'	235
8.3'	153
10.0'	106

■ Faisceau vert.: 105.5° ■ Faisceau hor.: 104.4°

68762 • E5H-48LA1-32/40K • 35 029.8 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	10 427.2	29.8%
0-40	16 936.5	48.3%
0-60	28 840.5	82.3%
60-90	6 189.4	17.7%
0-90	35 029.8	100%

NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7'	4 658
3.3'	1 236
5.0'	538
6.7'	300
8.3'	195
10.0'	135

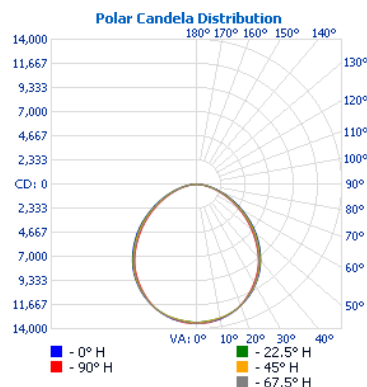
■ Faisceau vert.: 105.5° ■ Faisceau hor.: 102.6°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

PHOTOMÉTRIES¹

68763 • E5H-48LA1-32/50K • 34 937.5 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	10 388.3	29.7%
0-40	16 884.7	48.3%
0-60	28 785.9	82.4%
60-90	6 151.6	17.6%
0-90	34 937.5	100%

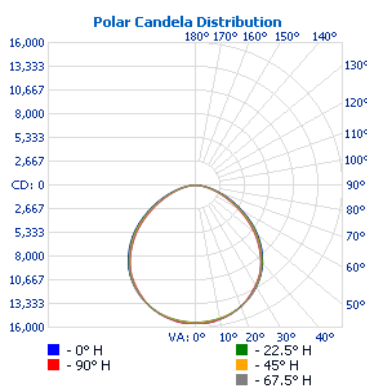
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7'	4 638
3.3'	1 231
5.0'	536
6.7'	299
8.3'	195
10.0'	134

■ Faisceau vert.: 106.4° ■ Faisceau hor.: 102.3°

68764 • E5H-48LA2-32/40K • 40 723.4 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	12 095.3	29.7%
0-40	19 765.4	48.5%
0-60	33 876.0	83.2%
60-90	6 847.4	16.8%
0-90	40 723.4	100%

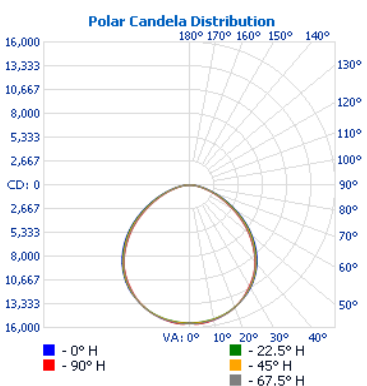
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7'	5 357
3.3'	1 422
5.0'	619
6.7'	345
8.3'	225
10.0'	155

■ Faisceau vert.: 107.7° ■ Faisceau hor.: 104.2°

68765 • E5H-48LA2-32/50K • 41 140.3 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	12 153.7	29.5%
0-40	19 893.3	48.4%
0-60	34 194.4	83.1%
60-90	6 945.8	16.9%
0-90	41 140.3	100%

NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7'	5 369
3.3'	1 425
5.0'	621
6.7'	346
8.3'	225
10.0'	155

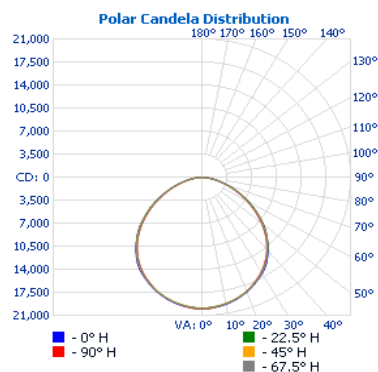
■ Faisceau vert.: 108.3° ■ Faisceau hor.: 104.9°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

PHOTOMÉTRIES¹

68766 • E5H-48LA3-32/40K • 53 064.0 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	15 420.6	29.1%
0-40	25 232.3	47.6%
0-60	43 598.2	82.2%
60-90	9 465.8	17.8%
0-90	53 064.0	100%

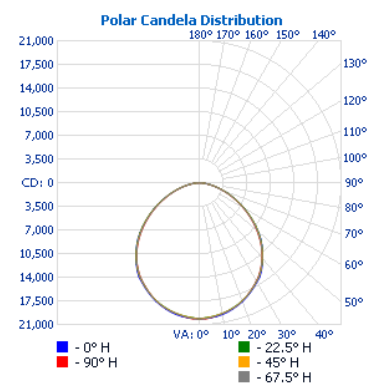
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU		LARGEUR DE FAISCEAU	
1.7'	6 915	4.6'	4.5'
3.3'	1 835	9.0'	8.7'
5.0'	799	13.6'	13.2'
6.7'	445	18.3'	17.7'
8.3'	290	22.6'	22.0'
10.0'	200	27.2'	26.5'

■ Faisceau vert.: 107.4° ■ Faisceau hor.: 105.8°

68767 • E5H-48LA3-32/50K • 53 606.6 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	15 538.7	29%
0-40	25 438.4	47.5%
0-60	43 982.5	82%
60-90	9 624.1	18%
0-90	53 606.6	100%

NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU		LARGEUR DE FAISCEAU	
1.7'	6 974	4.6'	4.5'
3.3'	1 851	8.9'	8.8'
5.0'	806	13.5'	13.3'
6.7'	449	18.2'	17.8'
8.3'	293	22.5'	22.1'
10.0'	202	27.1'	26.6'

■ Faisceau vert.: 107.1° ■ Faisceau hor.: 106.2°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.