

# Bulletin d'informations techniques

## Plafonniers DEL



Date : \_\_\_\_\_ Nom du distributeur : \_\_\_\_\_  
Date de réception du projet : \_\_\_\_\_ Client # : \_\_\_\_\_  
Nom/numéro du projet : \_\_\_\_\_ Nom de l'utilisateur final : \_\_\_\_\_

### INFORMATIONS POUR COMMANDER

Code de commande : 68042  
Description : CLBN11-R16W-A/40K  
CUP : 69549013704  
Quantité caisse : 10

### DONNÉES PHYSIQUES

Grandeur po (mm): 11" 1/32 (280 mm)  
Forme : Rond  
Type : Plafonnier  
Finition : Nickel brossé  
Matériel de la lentille : Plastique givré  
Montage : Boîte de jonction



### SPÉCIFICATIONS PERFORMANCE

Watts (W) : 16  
Volts (VAC) : 120  
Temp. de couleur (K)<sup>1</sup> : 4 000  
Flux lumineux (lm)<sup>2</sup> : 1 200  
Lumen par watts (lm/W) : 75  
IRC : 80  
Vie L70 (h)<sup>3</sup> : 50 000  
Faisceau (°) : 120  
Fréquence (Hz) : 60  
Températures de fonctionnement : -10 °C à 40 °C (14 °F à 104 °F)  
Gradation : Gradateurs Triac /phase inversée

<sup>1</sup> Température de couleur typique : +/- 5 %

<sup>2</sup> Les valeurs de lumen proviennent des essais photométriques. Lumens typiques : +/- 10 %

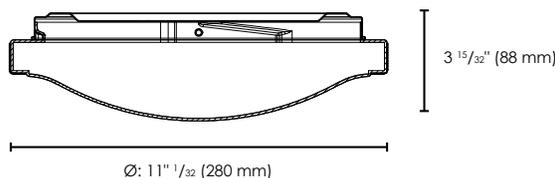
<sup>3</sup> La durée de vie est dérivée du test IESNA LM80-08 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21-11



Pour une liste complète des produits qualifié ENERGY STAR, visitez [www.standardpro.com](http://www.standardpro.com)

### DESSINS TECHNIQUES ET DIMENSIONS

Diamètre: 11" 1/32 (280 mm)  
Hauteur: 3 15/32" (88 mm)



Qté	Description	Prix

J'accepte les spécifications de la configuration du luminaire mentionnée ci-dessus.

Nom : \_\_\_\_\_

Compagnie : \_\_\_\_\_

Signature : \_\_\_\_\_

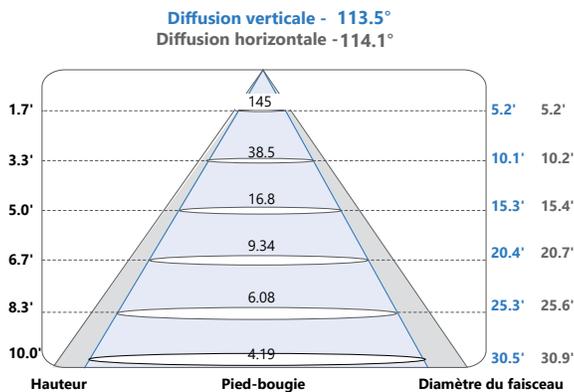
Date : \_\_\_\_\_

CODE DE COMMANDE : 68042

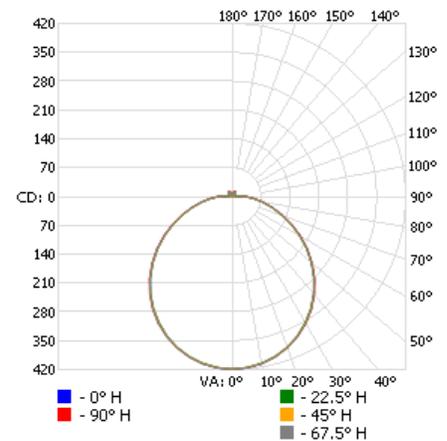
### GRADATEURS COMPATIBLES

Marque	Modèle
LEVITON	IPL06, 6674, 6631
LUTRON	LGCL-153PLH-WH, SCL-153PR-WH

### PHOTOMÉTRIQUE - FAISCEAU



### DISTRIBUTION CANDELA POLAIRE



### COEFFICIENTS D'UTILISATION (ZONAL CAVITY METHOD)\*

RCC %:	80				70				50				30				10				0
RW %:	70	50	30	0	70	50	30	0	50	30	20	50	30	20	50	30	20	50	30	20	0
RCR: 0	1.18	1.18	1.18	1.18	1.15	1.15	1.15	.95	1.09	1.09	1.09	1.03	1.03	1.03	.98	.98	.98	.95	.95	.95	.95
1	1.06	1.01	.96	.92	1.03	.98	.94	.78	.93	.90	.86	.89	.86	.83	.84	.82	.80	.77	.77	.77	.77
2	.96	.88	.80	.74	.93	.85	.79	.65	.81	.75	.71	.77	.72	.68	.73	.69	.66	.64	.64	.64	.64
3	.88	.77	.68	.61	.85	.75	.67	.55	.71	.64	.59	.68	.62	.57	.64	.60	.56	.53	.53	.53	.53
4	.80	.68	.59	.52	.77	.66	.58	.47	.63	.56	.50	.60	.54	.49	.57	.52	.48	.45	.45	.45	.45
5	.74	.60	.51	.44	.71	.59	.50	.41	.56	.49	.43	.54	.47	.42	.52	.46	.41	.39	.39	.39	.39
6	.68	.54	.45	.39	.66	.53	.45	.36	.51	.43	.38	.49	.42	.37	.47	.41	.36	.34	.34	.34	.34
7	.63	.49	.40	.34	.61	.48	.40	.32	.46	.39	.33	.44	.38	.33	.43	.37	.32	.30	.30	.30	.30
8	.59	.45	.36	.30	.57	.44	.36	.28	.42	.35	.30	.41	.34	.29	.39	.33	.29	.27	.27	.27	.27
9	.55	.41	.33	.27	.53	.40	.32	.26	.39	.32	.27	.37	.31	.26	.36	.30	.26	.24	.24	.24	.24
10	.51	.38	.30	.25	.50	.37	.30	.23	.36	.29	.24	.35	.28	.24	.34	.28	.23	.22	.22	.22	.22

\*Fichiers IES complets disponibles sur notre site web.

### SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	325.0	24.5%
0-40	532.9	40.2%
0-60	946.3	71.3%
60-90	319.7	24.1%
70-100	182.5	13.7%
90-120	31.2	2.3%
0-90	1 266.0	95.4%
90-180	61.3	4.6%
0-180	1 327.3	100%

Qté	Description	Prix

J'accepte les spécifications de la configuration du luminaire mentionnée ci-dessus.

Nom : \_\_\_\_\_

Compagnie : \_\_\_\_\_

Signature : \_\_\_\_\_

Date : \_\_\_\_\_