

BLANCA

BLANCA est un panneau DEL commercial conçu pour offrir un éclairage uniforme et confortable dans les bureaux, les écoles et les autres espaces intérieurs. Il offre une puissance et une TCC sélectionnables pour plus de flexibilité, atteint jusqu'à 125 lm/W et est offert en format 2x2.

Bureaux

Supermarchés

Commercial



Renseignements sur le projet

Type : Date :
 Projet :
 N°
 catalogue :
 Notes :



Caractéristiques techniques clés

Électricité

Tension d'entrée	120-277 V
Puissance	20-40 W sélectionnable
Gradation	0-10 V
Facteur de puissance	>0.9

Optique

Efficacité	125 lm/W
IRC	≥80
TCC	3 000-6 500 K sélectionnable
Distribution	Angle de vision de 120°

Caractéristiques physiques

Dimensions	2x2 • 0,98 po de profondeur
Fini	Blanc
Accessoires	EMBB
Température de fonctionnement	-20 °C à 40 °C
Indice de protection	IP20

Certifications

Homologations	UL • FCC
---------------	----------

Garantie du système

5 ans

Eralux garantit les pilotes, DEL et cartes défectueux pendant 5 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie n'est valide que si le luminaire est installé et utilisé selon les guides d'installation et les spécifications. En cas de défaut, Eralux envoie sans frais les pilotes et cartes avec des instructions de remplacement détaillées et les instructions de retour des pièces défectueuses à Eralux.

Maintien du flux lumineux

L70 à 50 000 h

Conçu pour conserver 70 % du flux lumineux initial après 50 000 heures de fonctionnement à une température ambiante de 25 °C, selon les lignes directrices de l'Illuminating Engineering Society (IES).

Guide de commande - Luminaire

Numéro de catalogue assemblé

[RÉINIT.](#)

RC-BL-

N° catalogue :

01 FAMILLE DE
LUMINAIRE

RC-BL-

BLANCA

02 FORMAT | PUISSANCE

40

W

22-40W-

2x2

03 TENSION

277

V

S5-

120-277 V

04 TCC

TCP

TCC commutable

Guide de commande des accessoires

EMERGENCY BATTERY LOWBAY DOWNLIGHT

Numéro de catalogue assemblé

[RÉINIT.](#)

BLD-HM

N° catalogue :

01 PUISSANCE

8

W

8D-YYY

8 W

15

W

15D-YYY

15 W

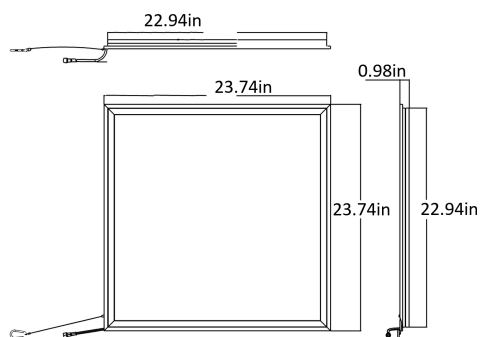
25

W

25D-YYY

25 W

Dimensions

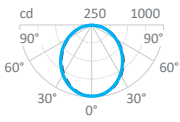


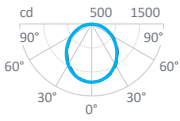
RC-BL22-40W-P-347-TCP 2x2

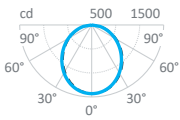
Données photométriques

Facteurs d'ajustement du flux lumineux estimé

3 500 K × 1,00 4 000 K × 1,01 5 000 K × 1,02

RC-BL22-40W-S5-TCP (20 W, 3 500 K)		ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE		DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU	
2x2 · 20 W · 3 500 K									
Puissance	20 W	0-20°	357,03	13,59		1,7 pi	342	4,4 pi	4,4 pi
TCC	3 500 K	0-30°	749,06	28,51		3,3 pi	90,8	8,6 pi	8,6 pi
Distribution	105°	0-40°	1 209,08	46,03		5,0 pi	39,6	13,0 pi	13,0 pi
		0-60°	2 087,44	79,46		6,7 pi	22,0	17,4 pi	17,4 pi
		0-80°	2 592,82	98,70		8,3 pi	14,4	21,6 pi	21,6 pi
		0-90°	2 626,93	100,00		10,0 pi	9,89	26,0 pi	26,0 pi
						Étal. vert.			104,9°
						Étal. horiz.			105,0°

RC-BL22-40W-S5-TCP (25 W, 3 500 K)		ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE		DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU	
2x2 · 25 W · 3 500 K									
Puissance	25 W	0-20°	437,64	13,59		1,7 pi	420	4,4 pi	4,4 pi
TCC	3 500 K	0-30°	918,16	28,51		3,3 pi	111	8,6 pi	8,6 pi
Distribution	105°	0-40°	1 482,03	46,03		5,0 pi	48,5	13,0 pi	13,0 pi
		0-60°	2 558,68	79,46		6,7 pi	27,0	17,4 pi	17,4 pi
		0-80°	3 178,23	98,70		8,3 pi	17,6	21,6 pi	21,6 pi
		0-90°	3 220,03	100,00		10,0 pi	12,1	26,0 pi	26,0 pi
						Étal. vert.			104,9°
						Étal. horiz.			104,9°

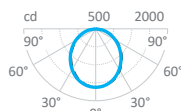
RC-BL22-40W-S5-TCP (30 W, 3 500 K)		ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE		DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU	
2x2 · 30 W · 3 500 K									
Puissance	30 W	0-20°	516,40	13,59		1,7 pi	495	4,4 pi	4,4 pi
TCC	3 500 K	0-30°	1 083,45	28,52		3,3 pi	131	8,6 pi	8,6 pi
Distribution	105°	0-40°	1 748,79	46,03		5,0 pi	57,2	13,0 pi	13,0 pi
		0-60°	3 019,14	79,46		6,7 pi	31,9	17,4 pi	17,5 pi
		0-80°	3 750,17	98,70		8,3 pi	20,8	21,6 pi	21,6 pi
		0-90°	3 799,50	100,00		10,0 pi	14,3	26,0 pi	26,0 pi
						Étal. vert.			104,9°
						Étal. horiz.			105,0°

Données photométriques

RC-BL22-40W-S5-TCP (35 W, 3 500 K)

2x2 · 35 W · 3 500 K

		ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
Puissance	35 W	0-20°	586,06	13,59
TCC	3 500 K	0-30°	1 229,59	28,52
Distribution	105°	0-40°	1 984,68	46,03
		0-60°	3 426,32	79,47
		0-80°	4 255,71	98,70
		0-90°	4 311,66	100,00

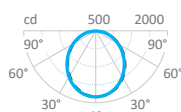


DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU
1,7 pi	562	4,4 pi 4,4 pi
3,3 pi	149	8,6 pi 8,6 pi
5,0 pi	65,0	13,0 pi 13,0 pi
6,7 pi	36,2	17,4 pi 17,4 pi
8,3 pi	23,6	21,6 pi 21,6 pi
10,0 pi	16,2	26,0 pi 26,0 pi
Étal. vert.		104,9°
Étal. horiz.		104,9°

RC-BL22-40W-S5-TCP (40 W, 3 500 K)

2x2 · 40 W · 3 500 K

		ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
Puissance	40 W	0-20°	662,17	13,59
TCC	3 500 K	0-30°	1 389,25	28,52
Distribution	105°	0-40°	2 242,41	46,03
		0-60°	3 871,40	79,47
		0-80°	4 808,50	98,70
		0-90°	4 871,75	100,00



DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU
1,7 pi	635	4,4 pi 4,4 pi
3,3 pi	169	8,6 pi 8,6 pi
5,0 pi	73,4	13,0 pi 13,0 pi
6,7 pi	40,9	17,4 pi 17,4 pi
8,3 pi	26,6	21,6 pi 21,6 pi
10,0 pi	18,4	26,0 pi 26,0 pi
Étal. vert.		104,9°
Étal. horiz.		104,9°