



ECPL14



ECPL22



ECPL24



ECPL-LED

Plafonnier d'intérieur

Conception sans cadre, avec des caractéristiques permettant de sélectionner le nombre de lumens et le coefficient d'intensité lumineuse (TCP). Ces panneaux DEL très efficaces fournissent une distribution uniforme, des performances élevées et un faible éblouissement.

APPLICATIONS IDÉALES

- Bureaux
- Écoles
- Espaces commerciaux

SPÉCIFICATIONS

	ECPL14	ECPL22	ECPL24			
PERFORMANCE						
Puissance lumineuse (Lumen sélectionnable)	5000/3750/ 2500lm	5000/3750/ 2500lm	6250 /5000/ 3750lm			
Efficacité			125lm/W			
TCP	3500/4000/5000K (TCP sélectionnable)					
Angle du faisceau			120°			
Durée de vie des DEL (L80)			>60,000 heures			
IRC			82			
ÉLECTRIQUE						
Puissance	40/30/20W	40/30/20W	50/40/30W			
Tension			120-347V			
Protection/surtensions	1kV (pilote intégré) selon IEC/EN61000-4-5					
Facteur de puissance			0.97			
THD			12%			
CONSTRUCTION						
Boîtier	Acier matricé					
Lentilles	Lentille PMMA sur puces LED, diffuseur opaque					
Finition	Blanc					
TEMPÉRATURE AMBIANTE DE FONCTIONNEMENT						
-20°C to 40°C (-4° F to 104° F)						
MONTAGE						
Encastré dans un plafond à ossature en T avec clips antismismiques intégrés						
Trousse de câbles pour montage en surface ou en suspension vendue séparément						
CERTIFICATIONS						
Répertorié cULus pour le Canada et les É.-U., selon UL 1598, CSA C22.2 No. 250.0						
DLC Premium, IP20						
CONTRÔLES						
Gradation 0-10V (Gradué à l'arrêt)						

MAX AMPERAGE DRAW (A)				
	120V	208V	240V	277V
ECPL14	0.35	0.2	0.17	0.15
ECPL22	0.35	0.2	0.17	0.15
ECPL24	0.44	0.26	0.22	0.19

LUMEN MAINTENANCE		
L90	L80	L70
52,000 heures	> 60,000 heures	> 60,000 heures

Les heures de vie sont dérivées du rapport de test LM-80 de l'IESNA et projetées selon les calculs TM-21 de l'IESNA.

Toutes les valeurs rapportées ont été testées à 120V et 3500K et sont indiquées pour le réglage de lumen le plus élevé.

Réglage par défaut : Puissance la plus élevée et 4000K



GUIDE DE COMMANDE



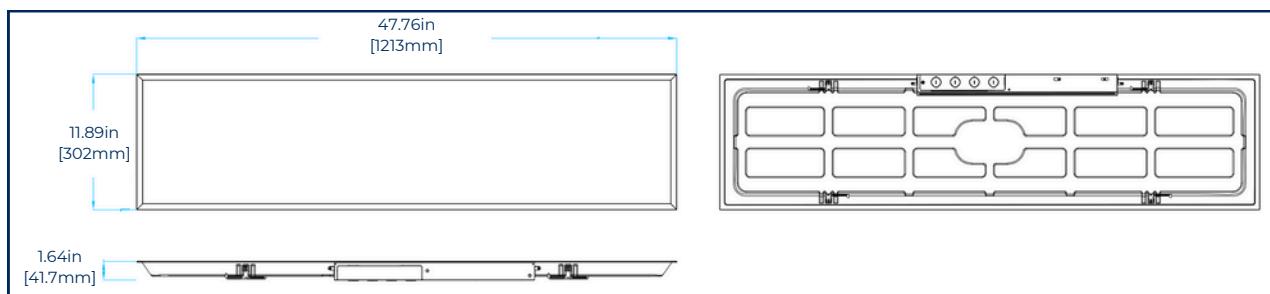
Luminaire	Puissance	Tension	Temp. de la couleur	Graduation
ECPL14	LED40A20	H - 120-347V	VK - Colour Selectable (3500K/ 4000K/ 5000K)	DIM - 0-10V Dimming
ECPL22	LED40A20			
ECPL24	LED50A30			
ACCESOIRES VENDUS SÉPARÉMENT				
071403	JEU DE MONTAGE EN SURFACE P/RÉTRO-ÉCLAIRAGE CPL14 & ECPL14-3" H			
072203	JEU DE MONTAGE EN SURFACE P/RÉTRO-ÉCLAIRAGE CPL22 & ECPL22-3" H			
072403	JEU DE MONTAGE EN SURFACE P/RÉTRO-ÉCLAIRAGE CPL24 & ECPL24-3" H			
070015	2 JEUX DE MONTAGE DE SUSPENSION DE CÂBLE P/ECPL			
070016	COMPARTIMENT DE CÂBLAGE -8.88" L X 2.44" W X 1.24" H			
072204	KIT DE CLOISON SÈCHE F/1X4 RÉTROÉCLAIRÉ ECPL/CPLH			
072205	KIT DE CLOISON SÈCHE F/2X2 RÉTROÉCLAIRÉ ECPL/CPLH			
072206	KIT DE CLOISON SÈCHE F/2X4 RÉTROÉCLAIRÉ ECPL/CPLH			

CODES DE STOCK

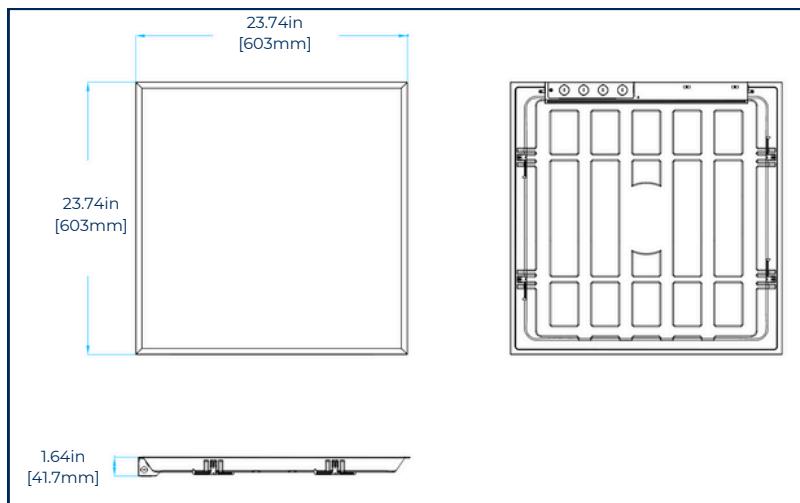
033314	ECPL14-LED40A20-H-VK-DIM
033322	ECPL22-LED40A20-H-VK-DIM
033324	ECPL24-LED50A30-H-VK-DIM

DIMENSIONS

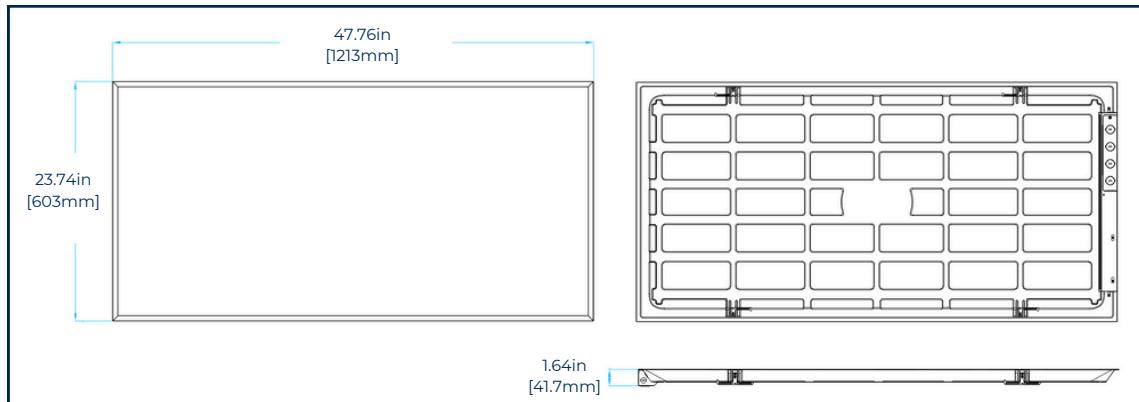
ECPL14



ECPL22

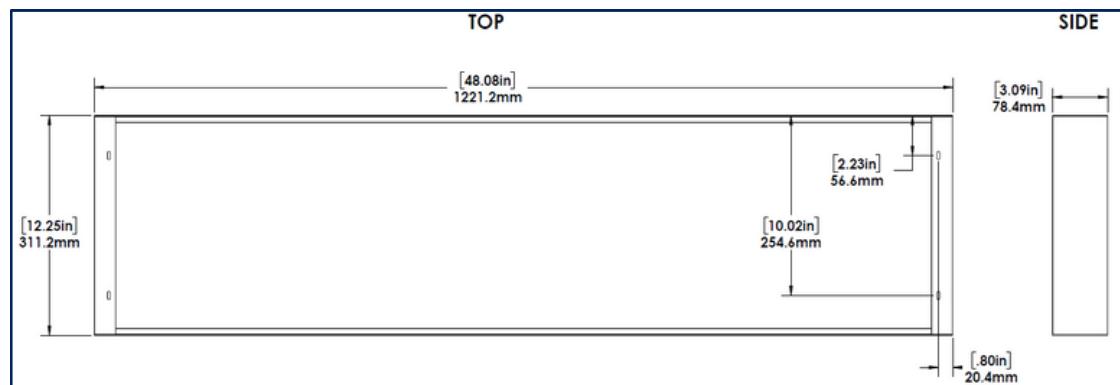


ECPL24

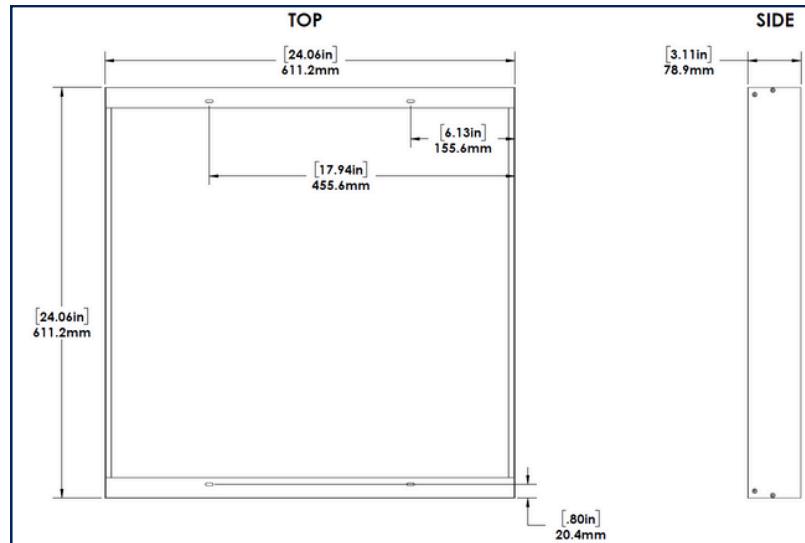


KITS DE MONTAGE EN SURFACE

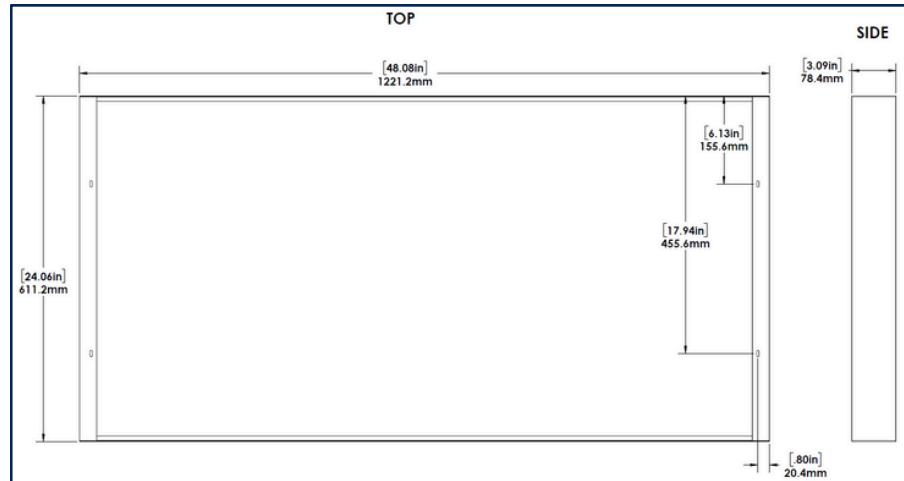
ECPL14



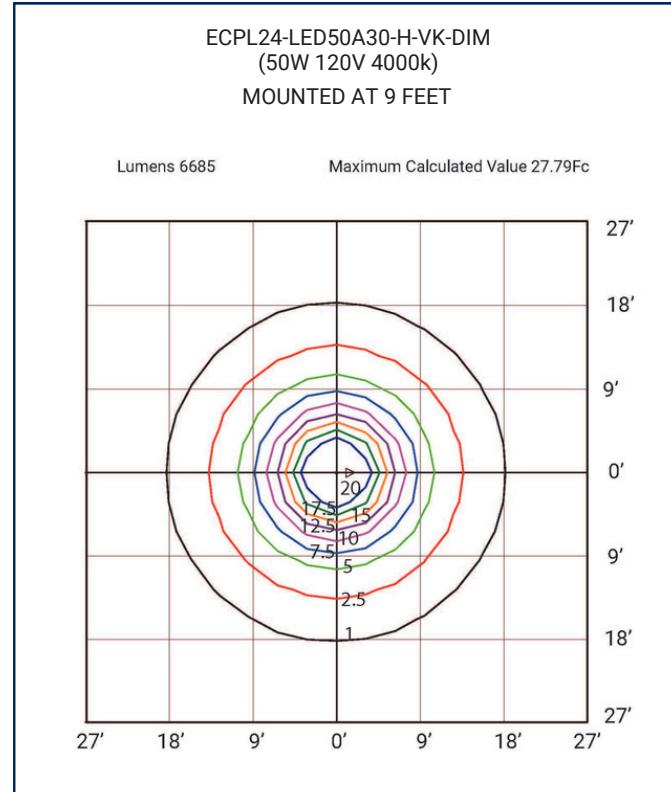
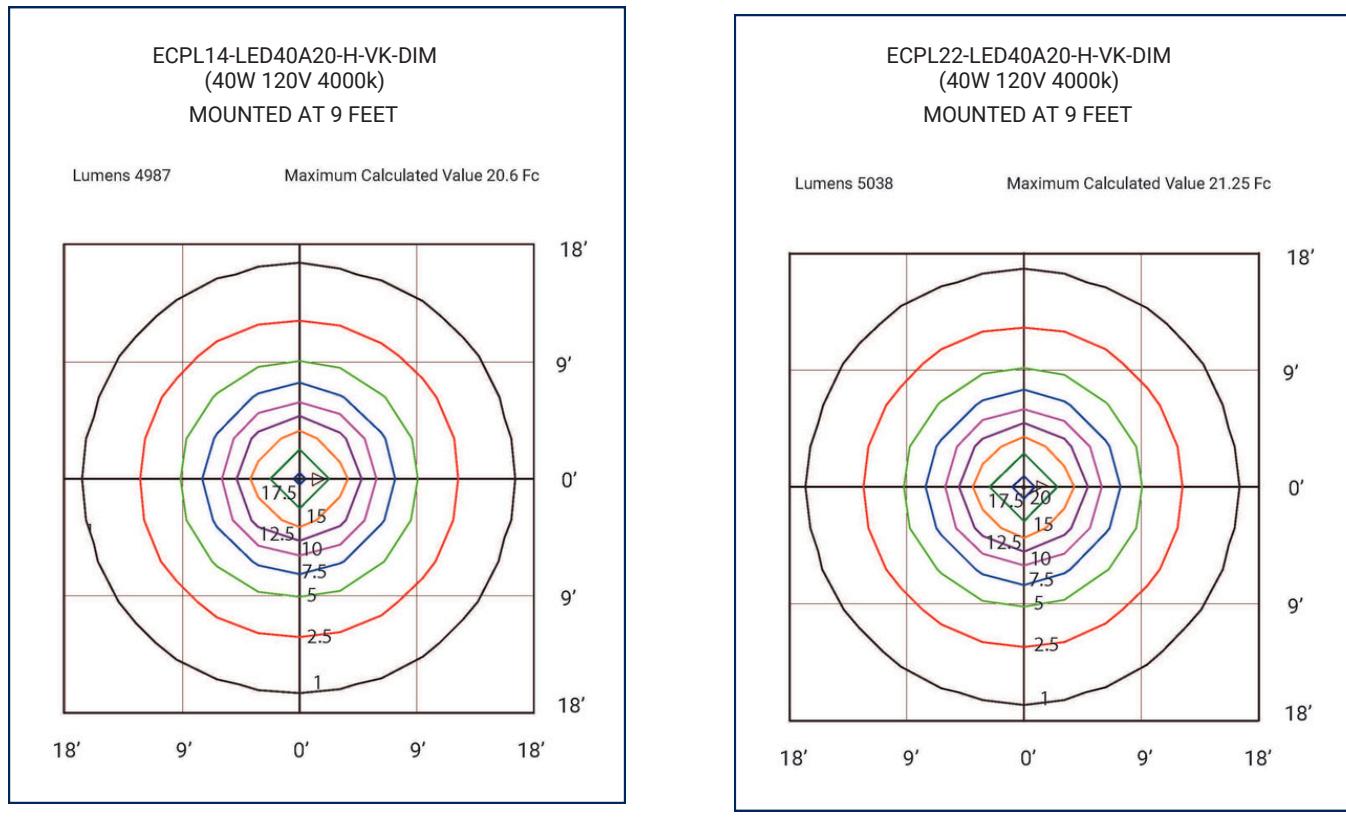
ECPL22



ECPL24



TRACÉS PHOTOMÉTRIQUES



Note : Les tracés photométriques sont illustrés au réglage de lumen maximum, 120V et 4000K.