STANPRO

Projet : _____ Type : _____

Dessin par : _____ Nº de catalogue : _____ Date : _____

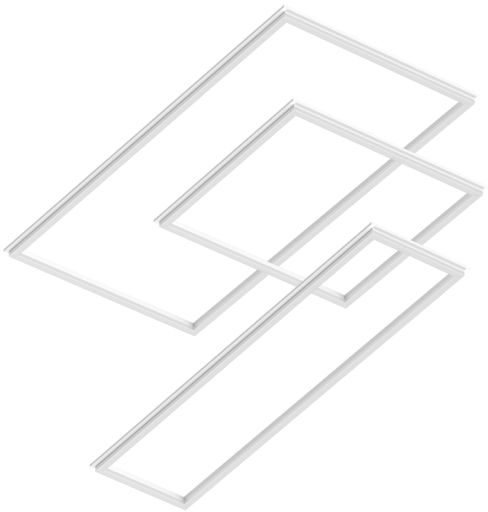
Fiche technique de série

L3FRM

CADRE LUMINEUX DEL

5 TCC et 5 puissances réglables

La série L3FRM redéfinit l'éclairage commercial encastré en offrant une solution d'éclairage moderne et discrète, tout dans un cadre élégant et préassemblé. Ces luminaires innovants peuvent rehausser l'aspect d'une grande variété d'applications telles que les bureaux, l'hôtellerie et les espaces de vente au détail.



CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

- **Construction**

  Caractéristiques physiques
  - Cadre en aluminium léger et préassemblé pour une installation facile
  - Lentille givrée en polycarbonate
  - Le pilote à distance se monte sur la grille en T à l'aide des clips intégrés
  - Les commutateurs de TCC et Puissance réglables sont placés sur le pilote à distance

  Montage
  - Encastré sur la grille en T
  - La tuile de plafond existante repose sur la partie arrière du luminaire - aucun découpage nécessaire!

- **Données de performance**
  - Disponible en températures de couleur réglables de 3 000/3 500/4 000/5 000/6 500 K
  - IRC 80+
  - Caractéristiques électriques : 120-347 V
  - Durée de vie de plus de 100 000 heures à L70
  - Gradation standard 0-10 V (0%-100%)
  - Protection contre les surtensions de 2 kV
  - Température de fonctionnement: -20 °C à 45 °C (-4 °F à 113 °F)

- **Conformités**
  - Listé UL pour le Canada et les États-Unis pour emplacements humides
  - Certifié IC
  - DLC Premium
  - Rencontre les normes de NMB-005, 5e édition classe B pour l'utilisation dans les applications résidentielles

SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W)	20/25/30/35/40 30/35/40/45/50
Flux lumineux (lm)	2 567 - 6 460
Efficacité (lm/W)	127 - 133
Température de couleur (K)	3 000/3 500/4 000/5 000/6 500
IRC	80+

5 CCT TCC
3 000/3 500/4 000/5 000/6 500 K

puissance *réglable*

5 ans garantie

envoi *rapide*

luminaire *DEL*

luminaire *à gradation*

6 endroits *humides*

certifié *IC*

NMB *005*

CERTIFIED

DLC LISTED PREMIUM

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

2233 rue de l'Aviation, Dorval, QC H9P 2X6
514.342.1199, 1.800.361.6965 • 514.807.3011 • www.standardpro.com

STANPRO

ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	Volts (VAC)	Temp. de couleur (K)[1]	Flux lumineux (lm)[2]	Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (h)[3]	Heures testées LM-80 (h)[3]	Gradation (Oui/Non)	Facteur de puissance	DHT (%)	Qté caisse ext.[4]
1'x4'													
70549	L3FRM-1LPS40-Q/5C	20/25/30/35/40	120-347	3 000/3 500/4 000/5 000/6 500	2 607/3 225/3 842/4 397/4 975	130	80+	>100 000	9 000	Oui	0.90	<20	2
2'x2'													
70550	L3FRM-2LPS40-Q/5C	20/25/30/35/40	120-347	3 000/3 500/4 000/5 000/6 500	2 620/3 234/3 954/4 385/4 942	132	80+	>100 000	9 000	Oui	0.90	<20	2
2'x4'													
70551	L3FRM-4LPS50-Q/5C	30/35/40/45/50	120-347	3 000/3 500/4 000/5 000/6 500	3 750/4 213/4 883/5 272/5 882	133	80+	>100 000	9 000	Oui	0.90	<20	2

[1] Température de couleur typique : +/- 5 %.
[2] Les valeurs de lumen sont basées sur une programmation par défaut à 4 000 K. Veuillez vous reporter au tableau des spécifications de flux lumineux pour plus de détails sur les autres températures de couleur.
[3] La durée de vie est dérivée du test IESNA LM-80 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21.
[4] L'emballage standard est 2 luminaires par caisse sans boîte individuelle.

TABLEAU DES IDENTIFIANTS DLC UNIQUES

Code de commande	Numéro de modèle	Identifiant unique DLC Premium	
		Ambient Lighting	*Low-Bay*
70549	L3FRM-1LPS40-Q/5C	S-1NTP3H	S-Z25LF1
70550	L3FRM-2LPS40-Q/5C	S-HH4D7Y	S-KD1MJX
70551	L3FRM-4LPS50-Q/5C	S-NCYKQ4	S-L886TK

TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX

Code de commande	Numéro de modèle	Watts	3 000 K		3 500 K		4 000 K		5 000 K		6 500 K	
		(W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)
70549	L3FRM-1LPS40-Q/5C	20	2 567	129	2 588	130	2 607	131	2 623	132	2 644	133
		25	3 187	129	3 205	130	3 225	131	3 242	132	3 257	132
		30	3 782	129	3 814	129	3 842	130	3 866	131	3 893	132
		35	4 340	128	4 369	129	4 397	129	4 424	130	4 447	131
		40	4 779	130	4 979	128	4 975	128	5 151	130	5 078	130
70550	L3FRM-2LPS40-Q/5C	20	2 574	129	2 600	130	2 620	131	2 639	132	2 660	133
		25	3 187	129	3 210	130	3 234	131	3 256	132	3 276	133
		30	3 764	128	3 802	129	3 954	131	3 914	131	3 917	132
		35	4 320	127	4 352	128	4 385	129	4 411	130	4 424	130
		40	5 310	133	4 904	126	4 942	127	4 978	128	5 012	129
70551	L3FRM-4LPS50-Q/5C	30	3 704	128	3 727	128	3 750	129	3 779	130	3 779	131
		35	4 216	128	4 345	129	4 213	129	4 238	129	4 260	130
		40	4 689	126	4 924	129	4 883	129	4 837	129	4 851	130
		45	5 200	126	5 200	126	5 272	127	5 300	127	5 317	128
		50	6 460	131	5 905	126	5 882	127	5 893	126	5 924	127

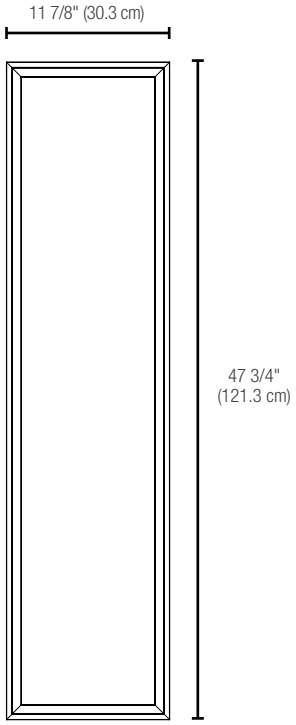
PROGRAMMATION PAR DÉFAUT
70549 : 40 W / 4 000 K
70550 : 40 W / 4 000 K
70551 : 50 W / 4 000 K

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

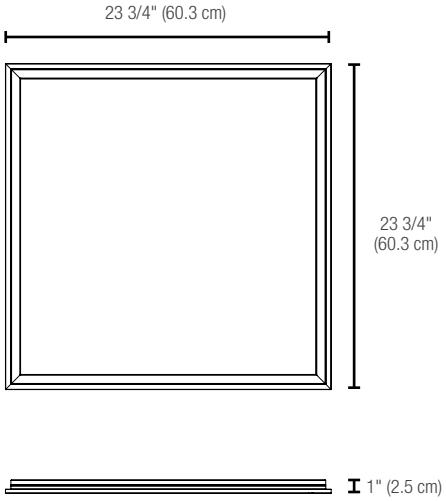
2233 rue de l'Aviation, Dorval, QC H9P 2X6
514.342.1199, 1.800.361.6965 • 514.807.3011 • www.standardpro.com
STANPRO

DIMENSIONS ET POIDS

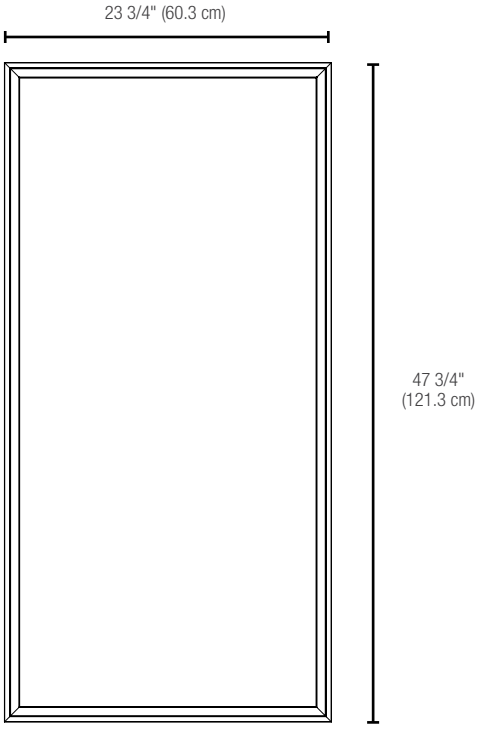
1'x4'



2'x2'



2'x4'



	1'x4'	2'x2'	2'x4'
Poids net (lb)	2.5	2.2	2.6

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

2233 rue de l'Aviation, Dorval, QC H9P 2X6
514.342.1199, 1.800.361.6965 • 514.807.3011 • www.standardpro.com