STANPRO

Projet : _____ Type : _____

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

Fiche technique de série

ARCHI

ENCASTRÉ DEL ARCHITECTURAL 4 PO.

5 TCC et 3 puissances réglables

Archi est disponible pour la construction non isolé et de rénovation qui convient à toutes les applications d'éclairage commercial. Cet encastré DEL de haute intensité est extrèmement polyvalent et vous permet de choisir le lumière qui correspond à vos besoins grâce à 3 puissances et 5 températures de couleur réglables.

5 CCT TCC
2 700/3 000/3 500/4 000/5 000 K

W puissance *réglable*

5 ans garantie

envoi *rapide*

luminaire *DEL*

luminaire *à gradation*

étanche *à l'air*

endroits mouillés

NMB *005*

Intertek

ENERGY STAR

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

- **Construction**

Caractéristiques physiques
- Finition en aluminium blanche
- Déflecteur lisse
- Disponible en 4 po. rond
- Angles de faisceau: 38-44.2° (Large)
- Lentille en polycarbonate claire
- L'interrupteurs TCC et puissance réglable sont placés sur le pilote DEL

Montage
- Boîtier en acier galvanisé robuste avec protection thermique intégrée
- Installation de nouvelle construction et rénovation

- **Données de performance**
- 120-347 V
- 3 puissances réglables
- Disponible en températures de couleur réglables 2 700/3 000/3 500/4 000/5 000 K
- IRC 80+
- Durée de vie de plus de 50 000 heures à L70
- Gradation 0-10 V
- Température de fonctionnement: -40 °C à 25 °C (-40 °F à 77 °F)

- **Conformités**
- Listé cETLus pour emplacements mouillés
- Energy Star
- Rencontre les normes de NMB-005, 5e édition classe A pour l'utilisation dans les applications Commerciales
- Non-IC
- Étanche à l'air selon les standards de l'ASTM E283

SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W)	10/18/25 30/40/50
Flux lumineux (lm)	1 132-5 316
Efficacité (lm/W)	96-125
Température de couleur (K)	2 700/3 000/3 500/4 000/5 000
IRC	80+

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

ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Code de commande	Numéro de modèle	Type	Watts (W)	Volts (VAC)	Temp. de couleur (K)[1]	Flux lumineux (lm)[2]	Efficacité (lm/W)[2]	IRC	Vie L70 (hrs)[3]	Angle de faisceau (°)	Forme	Finition	Facteur de puissance	DHT (%)	Qté caisse ext.
70446	AR4-PS25-Q-80-5CWH	Nouvelle construction	10/18/25	120-347	2 700/3 000/3 500/4 000/5 000	2 750	107	80+	50 000	38	Round	White	≥0.90	≤20	4
70448	AR4R-PS25-Q-80-5CWH	Rénovation	10/18/25	120-347	2 700/3 000/3 500/4 000/5 000	2 750	107	80+	50 000	38	Round	White	≥0.90	≤20	6
70450	AR4-PS50-Q-80-5CWH	Nouvelle construction	30/40/50	120-347	2 700/3 000/3 500/4 000/5 000	5 000	100	80+	50 000	38	Round	White	≥0.90	≤20	4
70452	AR4R-PS50-Q-80-5CWH	Rénovation	30/40/50	120-347	2 700/3 000/3 500/4 000/5 000	4 800	96	80+	50 000	38	Round	White	≥0.90	≤20	6

[1] Température de couleur typique : +/- 5 %.
[2] Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du ballast.
[3] La durée de vie est dérivée du test IESNA LM-80 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21.

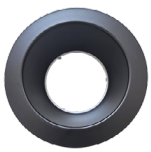
TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	Type	Angle de faisceau (°)	Lentille	2 700 K		3 000 K		3 500 K		4 000 K		5 000 K	
						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)
70446	AR4-PS25-Q-80-5CWH	10	Nouvelle construction	38	Claire	1 132	113	1 159	115	1 178	117	1 191	119	1 217	121
		18				2 089	116	2 152	119	2 200	122	2 234	124	2 259	125
		25				2 810	112	2 814	112	2 840	113	2 840	113	2 803	112
70448	AR4R-PS25-Q-80-5CWH	10	Rénovation	38	Claire	1 150	115	1 178	117	1 199	119	1 213	121	1 240	124
		18				2 100	116	2 162	120	2 207	122	2 234	124	2 266	125
		25				2 742	109	2 798	111	2 821	112	2 836	113	2 838	113
70450	AR4-PS50-Q-80-5CWH	30	Nouvelle construction	38	Claire	3 427	114	3 580	119	3 684	122	3 730	124	3 737	124
		40				4 366	109	4 562	114	4 709	117	4 789	119	4 753	118
		50				5 068	101	5 262	105	5 316	106	5 296	105	5 042	100
70452	AR4R-PS50-Q-80-5CWH	30	Rénovation	38	Claire	3 261	108	3 409	113	3 485	116	3 533	117	3 519	117
		40				4 126	103	4 306	107	4 441	111	4 494	112	4 442	111
		50				4 873	97	4 939	98	4 999	99	4 994	99	4 819	96

PROGRAMMATION PAR DÉFAUT
70446/70448 : 10 W/2 700 K
70450/70452 : 30 W/2 700 K

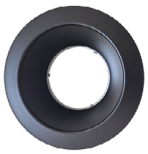
ACCESSOIRES (à commander séparément)

Code de commande	Numéro de modèle	Type	Qté caisse ext.
70454	BLACK BAFFLE AND FROSTED LENS FOR AR4	Déflecteur de remplacement noir avec lentille givrée	48
70455	WHITE BAFFLE AND FROSTED LENS FOR AR4	Déflecteur de remplacement blanc avec lentille givrée	48
70456	SILVER HAZE BAFFLE AND FROSTED LENS FOR AR4	Déflecteur de remplacement gris satiné avec lentille givrée	48
70457	BLACK BAFFLE AND CLEAR LENS FOR AR4	Déflecteur de remplacement noir avec lentille claire	48
70458	SILVER HAZE BAFFLE AND CLEAR LENS FOR AR4	Déflecteur de remplacement gris satiné avec lentille claire	48
70459	WIDE BEAM ANGLE FOR AR4	Angles de faisceau très large	100
70460	NARROW BEAM ANGLE FOR AR4	Angles de faisceau moyen	100


70454

70455

70456


70457

70458

70459

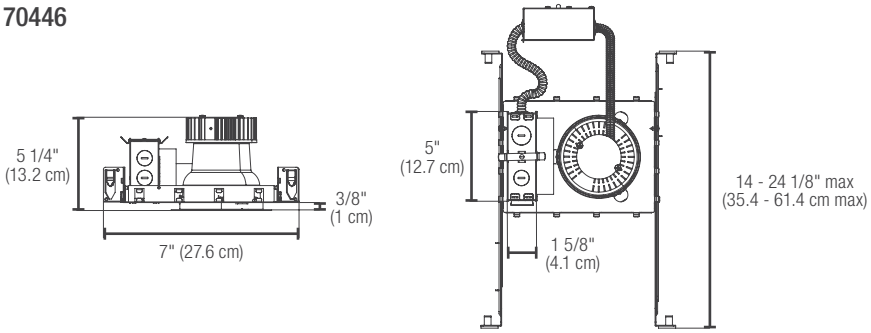
70460

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.

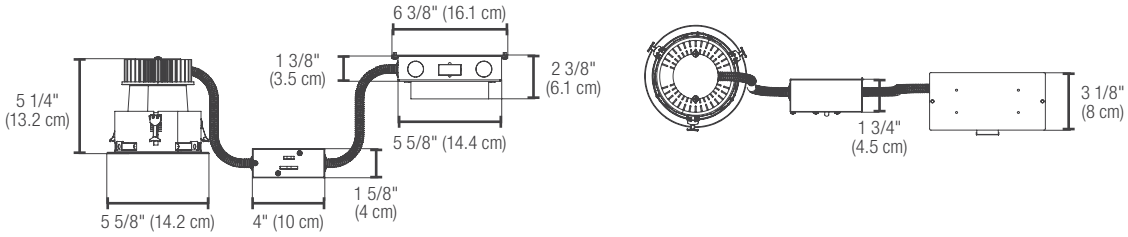
2233 rue de l'Aviation, Dorval, QC H9P 2X6
514.342.1199, 1.800.361.6965 • 514.807.3011 • www.standardpro.com

DIMENSIONS ET POIDS

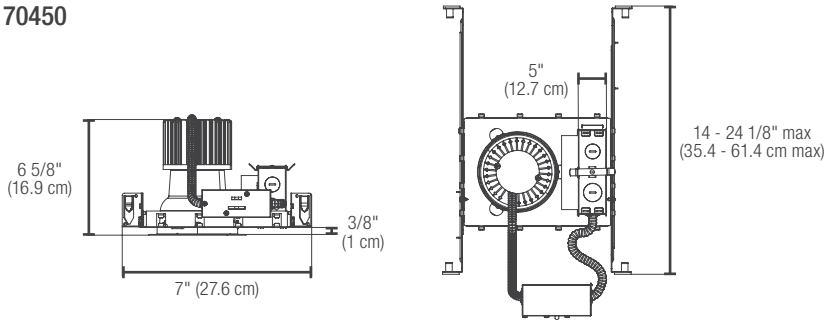
70446



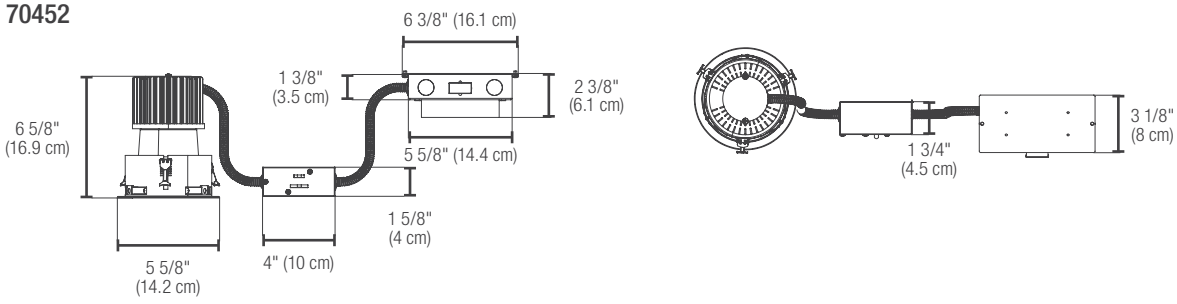
70448



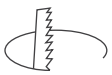
70450



70452



	70446	70448	70450	70452
Poids net (lb)	3.3	2.9	3.9	3.54



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