



## RD-L8

### Luminaire d'enseigne/de façade linéaire modulable

Le RD-L8 de RAB Design est un luminaire **solide, épuré et hautement efficace parfait** pour ceux et celles qui veulent inonder leur mur de lumière. Le luminaire peut se tourner dans toutes les directions de manière à projeter la lumière où vous le désirez. Le RD-L8 est très polyvalent et vient en quatre longueurs (60 cm [2 pi], 1,2 m [4 pi], 1,8 m [6 pi] et 2,4 m [8 pi]) qui se combinent pour former une seule grande source de lumière. Il peut s'installer sur un mur ou un parapet en fonction du mur ou de l'enseigne que vous désirez éclairer.

### LIEUX D'INSTALLATION RECOMMANDÉS



Enseignes



Murs à éclairer

### CARACTÉRISTIQUES

- Fait en aluminium extrudé qui résiste aux conditions météorologiques extrêmes.
- Lentille transparente à éclairage vers le bas et boîtier translucide autour de l'aluminium extrudé qui se tournent à 360° pour diriger la lumière dans n'importe quelle direction.
- DEL de haute qualité qui procurent un éclairage uniforme et efficace même par temps froid.
- Bras standard en aluminium qui s'étend horizontalement sur 45 cm (18 po) ou des longueurs personnalisées sur demande.
- Possibilité d'installation au mur ou sur parapet.
- Quincaillerie en aluminium moulé sous pression fournie pour l'installation.
- Deux pavillons circulaires qui se raccordent aux bras et facilitent l'installation au mur.
- Fini standard en aluminium naturel dans un boîtier en polycarbonate.
- Chaque luminaire a sa propre alimentation.
- Transformateur à gradateur haute efficacité.
- Possibilité de luminaire continu (consulter le service à la clientèle).



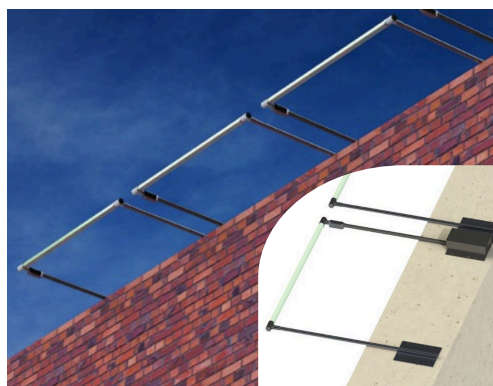
### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

PERFORMANCE	
Flux lumineux	1070 lm/pi
Efficacité	97 lm/W
Température de couleur	3 000 K, 4 000 K, 5 000 K
Durée de vie des DEL (L70)	100 000 h
IRC	≥ 80
ÉLECTRICITÉ	
Puissance	11 W/pi
Tension	120-277 V, 347 V
Gradation	0-10 V
Facteur de puissance	0,98
Distorsion harmonique totale	< 20 %
DESCRIPTION PHYSIQUE	
Boîtier	Aluminium extrudé enveloppé d'un manchon de polycarbonate coextrudé
Lentille	Polycarbonate transparent
Fini	Aluminium naturel
Température de fonctionnement	-40 à 40 °C
HOMOLOGATIONS	
Homologué cULus pour le Canada et les États-Unis conformément aux normes UL 2108 et CSA C22.2 no 250.0 Endroit humide	

### EXEMPLES D'INSTALLATIONS



Au mur - luminaire unique

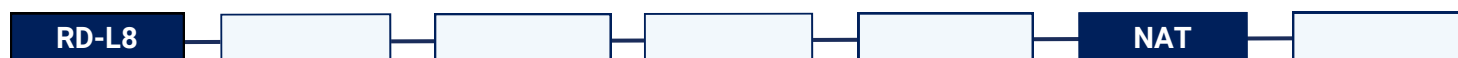


Sur parapet (avec vue du dessus) - trois luminaires simples



Configurations doubles (possibilité de combiner des longueurs identiques ou différentes)

## GUIDE DE COMMANDE



Modèle	Configuration	Puissance	Tension	Température de couleur	Finis	Installation
RD-L8	1X2	LED20	B – 120-277 V*	3K – 3 000 K	NAT – Aluminium naturel dans un boîtier en polycarbonate	Vide – Au mur*
	1X4	LED40	C – 347 V	4K – 4 000 K*		PPET – Sur parapet**
	1X6	LED60				
	1X8	LED80				
	<hr/>			5K – 5 000 K		
	2X2	LED40				
	2X4	LED80				
	2X6	LED120				
	2X8	LED160				
	<hr/>					
	2+4	LED60				
	2+6	LED80				
	2+8	LED100				
	4+6	LED100				
	4+8	LED120				
	6+8	LED140				

\* Configuration standard.

\*\* Longueurs de bras sur mesure offertes, veuillez demander un devis au service à la clientèle.

Dans la colonne Configuration du guide de commande :

Lorsque "1X" est utilisé, il s'agit d'un luminaire à montage unique, montage mural ou parapet.

Lorsque "2X" est utilisé, il représente une combinaison de deux longueurs de luminaire identiques, montage mural ou parapet.

Par exemple: 2 × 6 représente 2 sections de luminaires de 1,8 m (6 pi) combinées

Lorsque le "+" est utilisé, il représente une combinaison de deux longueurs de luminaire différentes, montage mural ou parapet.

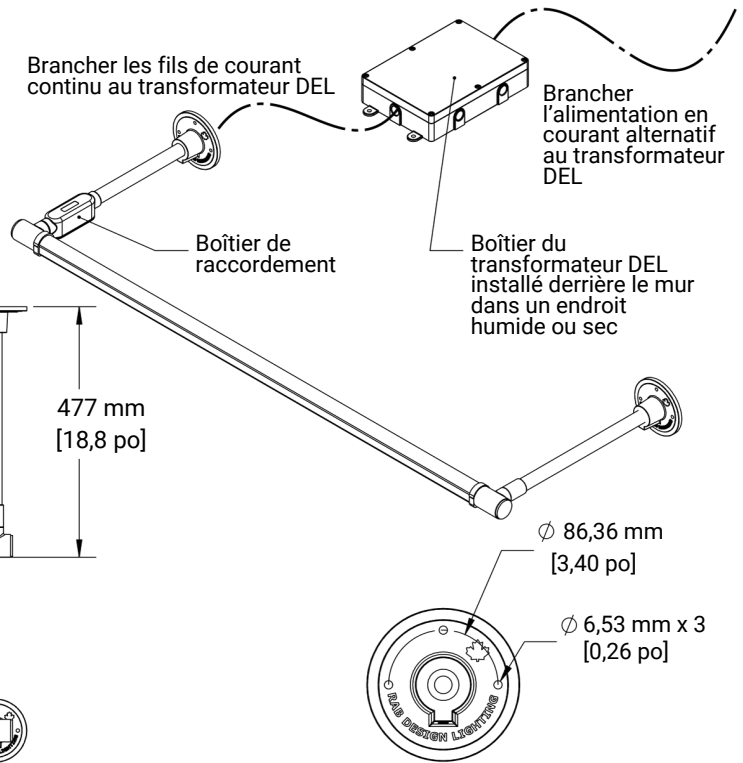
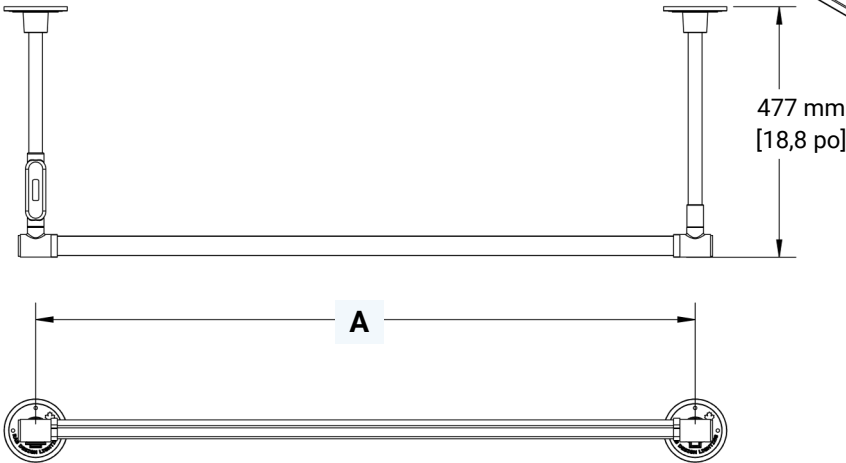
Par exemple: 4 + 6 représente un luminaire de 1,2 m (4 pi) combiné à un luminaire de 1,8 m (6 pi)

Pour plus de détails, veuillez vous référer aux dessins dimensionnels.

## DIMENSIONS

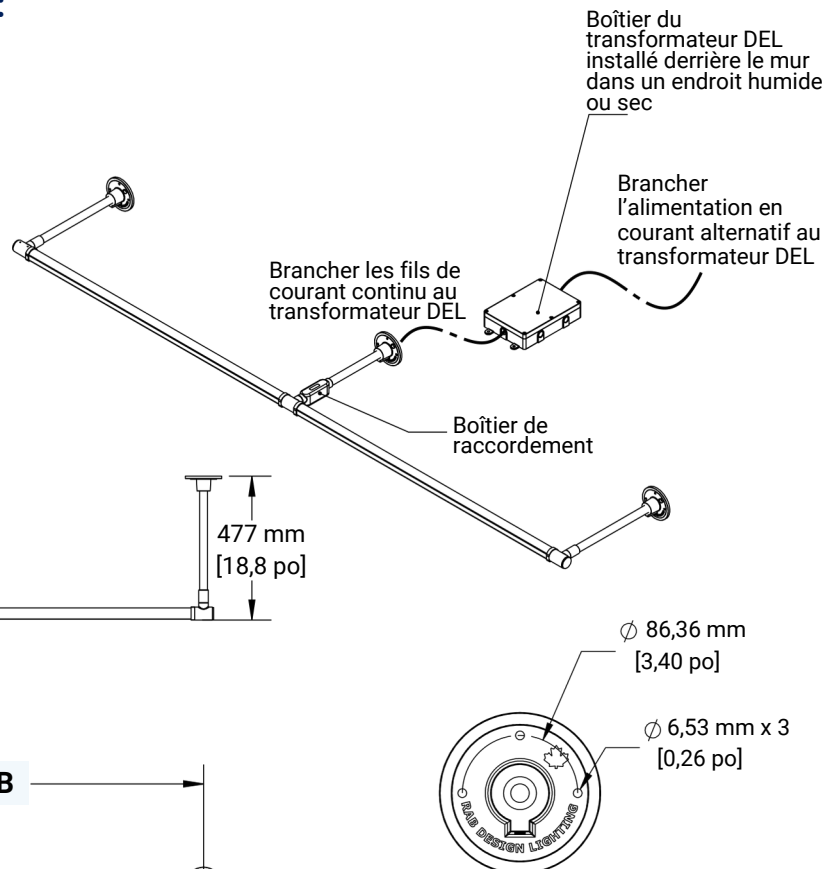
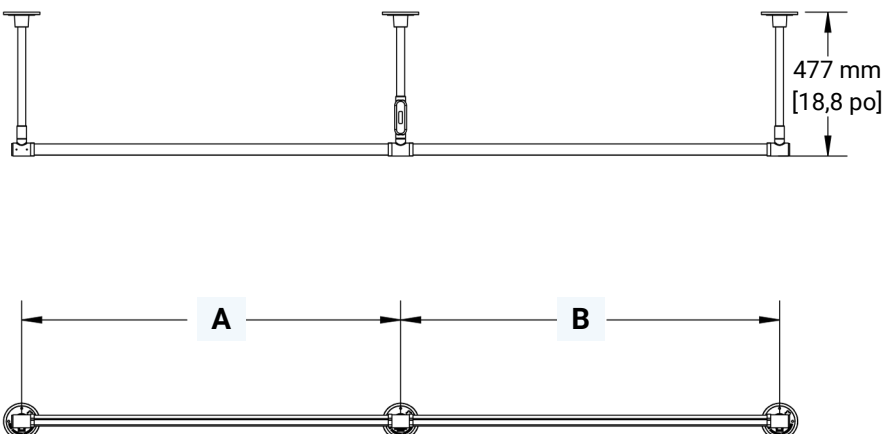
### Installation au mur (un luminaire) :

CONFIGURATION DU RD-L8	A
RD-L8-1X2-LED20	26,5 po
RD-L8-1X4-LED40	49,5 po
RD-L8-1X6-LED60	72,6 po
RD-L8-1X8-LED80	95,6 po

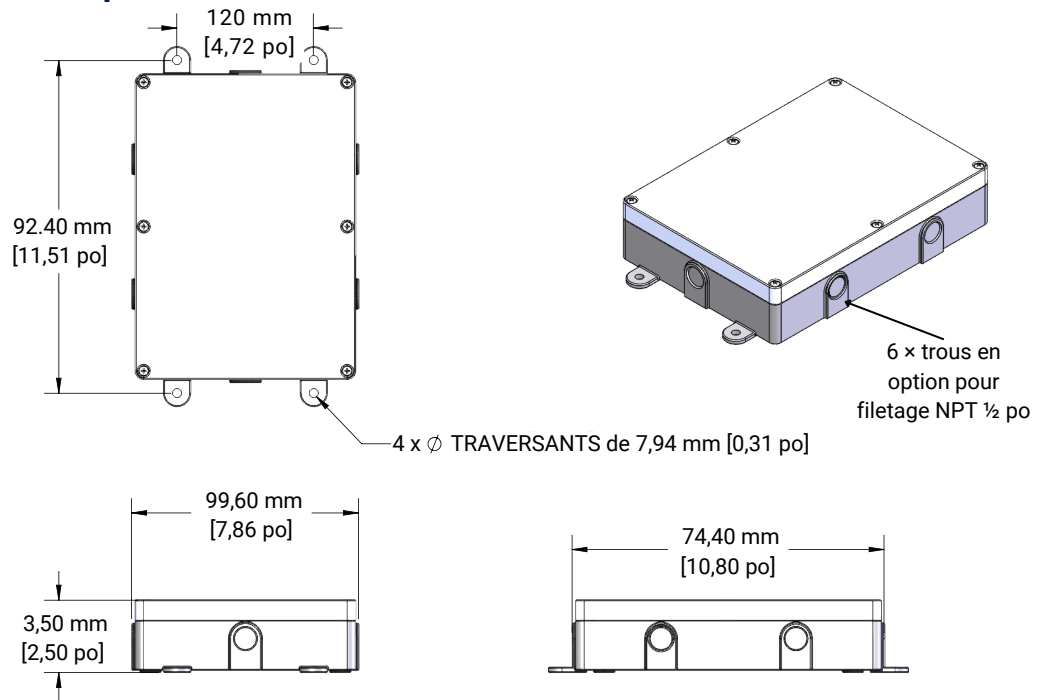


### Installation au mur (deux luminaires) :

CONFIGURATION DU RD-L8	A	B
RD-L8-2X2-LED40	26,5 po	26,5 po
RD-L8-2X4-LED80	49,5 po	49,5 po
RD-L8-2X6-LED120	72,6 po	72,6 po
RD-L8-2X8-LED160	95,6 po	95,6 po
RD-L8-2+4-LED60	26,5 po	49,5 po
RD-L8-2+6-LED80	26,5 po	72,6 po
RD-L8-2+8-LED100	26,5 po	95,6 po
RD-L8-4+6-LED100	49,5 po	72,6 po
RD-L8-4+8-LED120	49,5 po	95,6 po
RD-L8-6+8-LED140	72,6 po	95,6 po

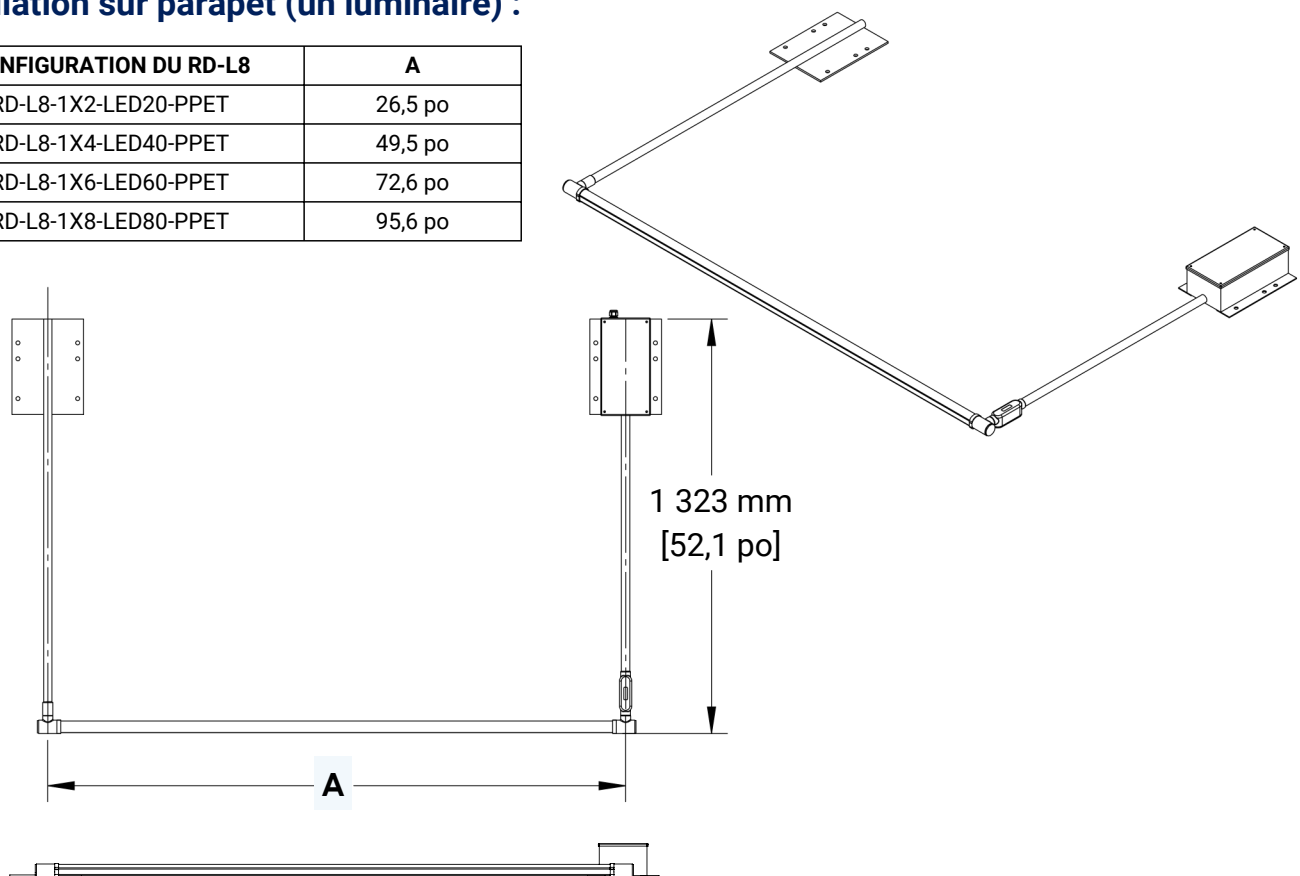


## Boîtier du transformateur DEL pour installation au mur :



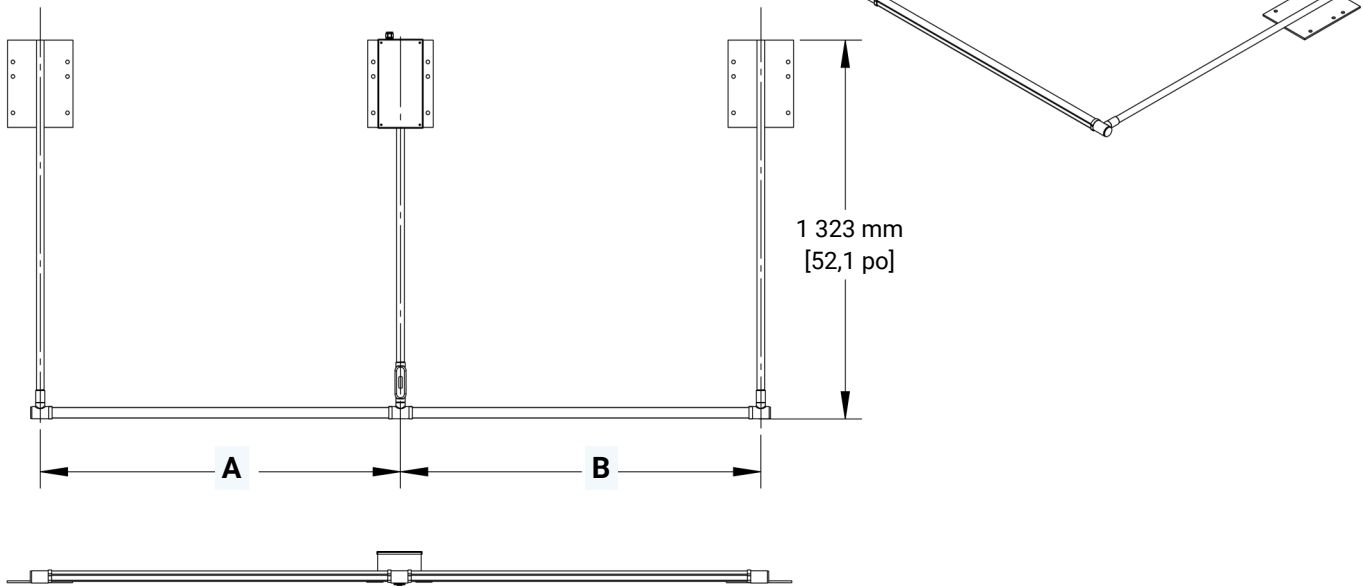
## Installation sur parapet (un luminaire) :

CONFIGURATION DU RD-L8	A
RD-L8-1X2-LED20-PPET	26,5 po
RD-L8-1X4-LED40-PPET	49,5 po
RD-L8-1X6-LED60-PPET	72,6 po
RD-L8-1X8-LED80-PPET	95,6 po

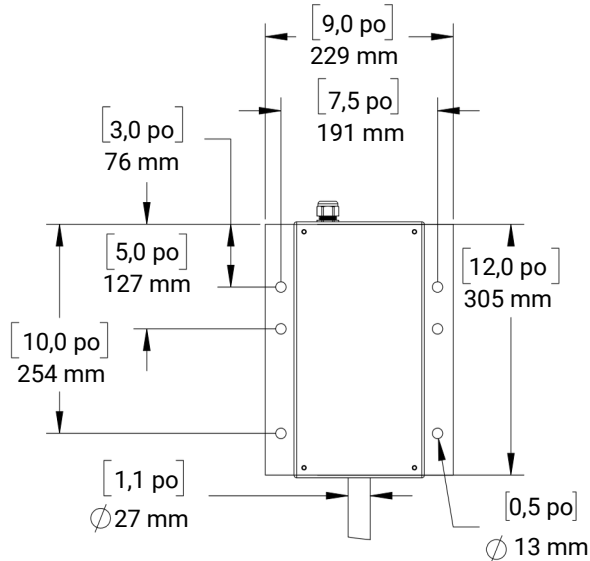


## Installation sur parapet (deux luminaires) :

CONFIGURATION DU RD-L8	A	B
RD-L8-2X2-LED40-PPET	26,5 po	26,5 po
RD-L8-2X4-LED80-PPET	49,5 po	49,5 po
RD-L8-2X6-LED120-PPET	72,6 po	72,6 po
RD-L8-2X8-LED160-PPET	95,6 po	95,6 po
RD-L8-2+4-LED60-PPET	26,5 po	49,5 po
RD-L8-2+6-LED80-PPET	26,5 po	72,6 po
RD-L8-2+8-LED100-PPET	26,5 po	95,6 po
RD-L8-4+6-LED100-PPET	49,5 po	72,6 po
RD-L8-4+8-LED120-PPET	49,5 po	95,6 po
RD-L8-6+8-LED140-PPET	72,6 po	95,6 po



## Boîtier du transformateur DEL pour installation sur parapet :



## Installation sur parapet sur le toit :

