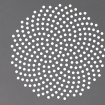


TUBO  
S350



ARANCIA.

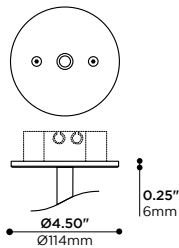


# TUBO

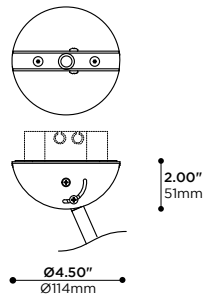
## S350



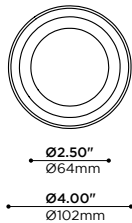
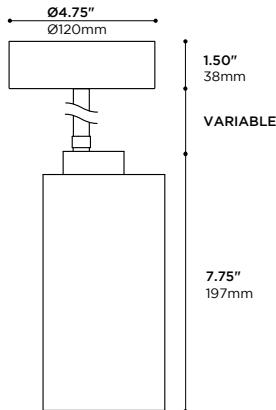
**-R4 MOUNTING OPTION •**  
OPTION DE MONTAGE -R4



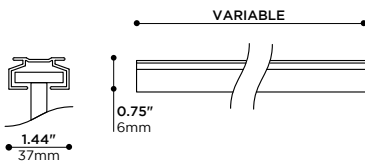
**-S4 MOUNTING OPTION •**  
OPTION DE MONTAGE -S4



**-R5 REGULAR CANOPY OPTION •**  
OPTION DE MONTAGE -R5



**-T MOUNTING OPTION •**  
OPTION DE MONTAGE -T



PROJECT

DATE

NOTE

TYPE

A medium-sized multi-fonctionnal LED spotlight, designed to optimize the passive cooling of its high power COB light source. Made of machined aluminum.

Un projecteur LED polyvalent et puissant, dans un format medium, conçu pour optimiser le refroidissement passif de sa source lumineuse haute puissance en format COB. Fabriqué en aluminium usiné.

### PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

MODEL • MODÈLE

S350

LIGHT SOURCE • SOURCE LUMINEUSE

LC25

-LC25 LED COB 700mA 25W CONSTANT CURRENT 36VDC,2000lm APPROX. @ 4000K

LED COLOR TEMPERATURE • TEMPÉRATURE DE COULEUR DEL

-C 4000K 95 CRI  
-N 3500K 95 CRI  
-W 3000K 95 CRI  
-I 2700K 95CRI

OPTICS • OPTIQUES

-20 20° BEAM (REFLECTOR) • FAISCEAU 20° (RÉFLECTEUR)  
-40 40° BEAM (REFLECTOR) • FAISCEAU 40° (RÉFLECTEUR)  
-60 60° BEAM (REFLECTOR) • FAISCEAU 60° (RÉFLECTEUR)

SECONDARY OPTICS • OPTIQUES SECONDAIRES

-ST SATIN PMMA DIFFUSER • DIFFUSEUR EN PMMA SATINÉ  
-CL CLEAR PMMA LENS • LENTILLE TRANSPARENTE EN PMMA  
-MP MICROPRISMATIC PMMA LENS • LENTILLE MICROPRISMATIQUE EN PMMA  
-HL HONEYCOMB LOUVER • BAFFLE EN NID D'ABEILLES

MAINS VOLTAGE • VOLTAGE CIRCUIT

-U 120-277V  
-I 120V

DIMMING SPECIFICATION • OPTION DE GRADATION

-E LED DIMMING (ELECTRONIC LOW-VOLTAGE/TRAILING EDGE) (120V)  
-T LED DIMMING (TRIAC) (120V)  
-O LED DIMMING (0-10V) (120V-277V)

MOUNTING OPTION • OPTION DE MONTAGE

-R4<sup>1</sup> Ø4.50" X 0.25" • Ø114mm X 6mm  
-R5 REGULAR Ø4.75" X 1.5" (INTEGRATED DRIVER) • RÉGULIER Ø120mm X 38mm (PILOTE INTÉGRÉ DANS LE CANOPY)  
-TA<sup>1</sup> TRACK ADAPTOR (SPECIFY ON NEXT PAGE) • ADAPTEUR DE RAIL (SPÉCIFIER SUR LA PROCHAINE PAGE)  
-S4<sup>1</sup> R4 CANOPY WITH SLOPED CEILING ADAPTOR • PAVILLON R4 AVEC ADAPTEUR POUR PLAFOND INCLINÉ

<sup>1</sup> REMOTE DRIVER TO BE SPECIFIED SEPERATELY  
<sup>1</sup> PILOTE À DISTANCE À ÊTRE SPÉCIFIÉ SÉPAREMENT

STEM LENGHT • LONGEUR DE TIGE

-36 36" STEM (DEFAULT) • TIGE DE 36" (PAR DÉFAUT)  
-XX CUSTOM, CONTACT FACTORY • SUR MESURE, CONTACTEZ L'USINE

STRUCTURE FINISH<sup>2</sup> • FINI DE STRUCTURE<sup>2</sup>

-AN CLEAR ANODISED • ANODISÉ CLAIRE  
-AB BLACK ANODISED • ANODISÉ NOIR  
-BK BLACK POWDER • FINI POUDRE NOIRE  
-BR BRONZE FINISH • FINI BRONZE  
-CR CHROME PLATED • PLAQUÉ CHROME  
-WH WHITE POWDER COATED • FINI POUDRE BLANCHE  
-SP CUSTOM, CONTACT FACTORY • SUR MESURE, CONTACTEZ L'USINE

<sup>2</sup> CANOPY FINISH TO MATCH STRUCTURE, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.  
<sup>2</sup> FINI DU PAVILLON AGENCÉ À LA STRUCTURE, SAUF INDICATION CONTRAIRE.

LENS HOLDER FINISH • FINI DU PORTE-LENTILLE

-AN CLEAR ANODISED • ANODISÉ CLAIRE  
-AB BLACK ANODISED • ANODISÉ NOIR  
-BK BLACK POWDER • FINI POUDRE NOIRE  
-BR BRONZE FINISH • FINI BRONZE  
-CR CHROME PLATED • PLAQUÉ CHROME  
-WH WHITE POWDER COATED • FINI POUDRE BLANCHE  
-SP CUSTOM, SPECIFY IN BOX • SUR MESURE, INDIQUER DANS LA CASE

### OPTIONAL PRODUCTS • PRODUITS OPTIONNELS

T- CEILING MOUNTED TRACK 120-277V, 1 OR 2 CIRCUITS •  
T- RAIL PLAFONNIER 120-277V, 1 OU 2 CIRCUITS

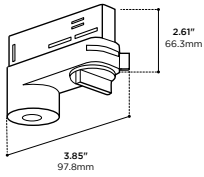


# CEILING MOUNTED TRACK

## TRACK ACCESSORIES • ACCESSOIRES DE RAIL



### 2 CIRCUITS MULTI ADAPTER • ADAPTATEUR MULTI À 2 CIRCUITS

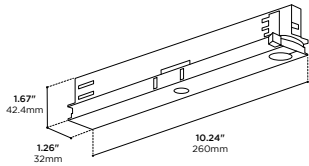


### TRACK ADAPTOR • ADAPTATEUR DE RAIL

MULTI ADAPTER* • ADAPTATEUR MULTI*	TAM
NUMBER OF CIRCUITS • NOMBRE DE CIRCUITS	2
-2 2 CIRCUITS	
DATA BUS SPECIFICATION • OPTION DE DATA	D
-D DATA (0-10V DIMMING OR LUTRON) • DATA (GRADATION 0-10V OU LUTRON)	
MAIN VOLTAGE • VOLTAGE CIRCUIT	
-1 120V	
-2 277V	
FINISH • FINIS	
-WH WHITE • BLANC	
-BK BLACK • NOIR	

\*CHOOSE THE MULTI ADAPTOR WHEN THE PRODUCT CONTAINS ITS OWN DRIVER  
\*CHOISIR L'ADAPTATEUR MULTI SI LE PRODUIT CONTIENT SON PROPRE PILOTE

### 2 CIRCUITS MULTI COMPACT ADAPTER • ADAPTATEUR MULTI COMPACTE À 2 CIRCUITS



### TRACK ADAPTOR • ADAPTATEUR DE RAIL

MULTI COMPACT ADAPTER* • ADAPTATEUR MULTI COMPACT*	TAMC
NUMBER OF CIRCUITS • NOMBRE DE CIRCUITS	2
-2 2 CIRCUITS	
DATA BUS SPECIFICATION • OPTION DE DATA	D
-D DATA (0-10V DIMMING OR LUTRON) • DATA (GRADATION 0-10V OU LUTRON)	
MAIN VOLTAGE • VOLTAGE CIRCUIT	
-1 120V	
-2 277V	
FINISH • FINIS	
-WH WHITE • BLANC	
-BK BLACK • NOIR	

\*CHOOSE THE MULTI COMPACT ADAPTOR TO STORE THE PRODUCT'S DRIVER  
\*CHOISIR L'ADAPTATEUR MULTI COMPACT POUR CONTENIR LE PILOTE DU PRODUIT

[CLICK HERE TO SEE THE TRACK'S SPEC SHEET](#)

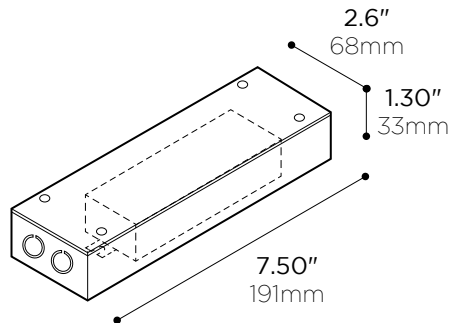
[APPUYER ICI POUR VOIR LA FICHE TECHNIQUE DES RAILS](#)



# L99X

## REMOTE LED DRIVER • PILOTE À DISTANCE

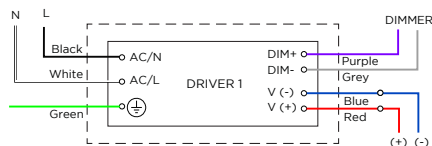
### 25W



#### PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

MODEL • MODÈLE	L99X
NUMBER OF CIRCUITS • NOMBRE DE CIRCUITS	1
-1 1 DRIVER	
POWER • PUISSANCE	25
-25 25W • 700mA MAX @36VD	
CURRENT OUTPUT • INTENSITÉ DU COURANT	
-XXXX* FILL CORRESPONDING VALUE OF CURRENT (mA) • REMPLIR LA VALEUR DU COURANT (mA)	
MAIN VOLTAGE • VOLTAGE CIRCUIT	
-1 120V -U 120-277V (0-10V ONLY)	
DIMMING SPECIFICATION • OPTION DE GRADATION	
-O 0-10V -E ELECTRONIC LOW-VOLTAGE/TRAILING EDGE -T TRIAC	

#### 1 DRIVER • 1 PILOTE



#### MAXIMUM REMOTE DRIVER DISTANCE DISTANCE MAXIMALE DU PILOTE À DISTANCE

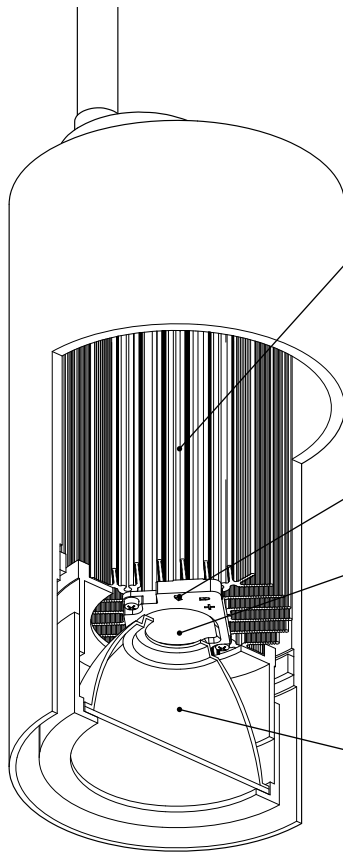
WIRE GAUGE CALIBRE DU FIL	MAXIMUM LEAD LENGTH LONGUEUR MAXIMALE DU CÂBLE
18 GA	44 FT
16 GA	90 FT
14 GA	120 FT
12 GA	175 FT





# TUBO

## S350 FEATURES • S350 CARACTÉRISTIQUES



### HEAT MANAGEMENT • GESTION THERMIQUE

**Machined 6063-T5 aluminum lens holder and heatsink**  
Porte-lentille et radiateur usinés en aluminium 6063-T5

**Higher level of thermal conductivity than die cast heatsinks**  
Conductivité thermique plus élevée que pour des radiateurs moulés

**Calculated and tested fin spacing for ideal heat extraction**  
Espacement des ailettes calculé et testé pour extraction de chaleur idéale

**Micro-ribbed surface to increase radiation**  
Surface micro-nervurée pour augmenter la radiation

**Superior black anodized finish for better looks and emissivity**  
Fini anodisé noir de qualité supérieure pour meilleure allure et émissivité

**High performance thermal compound ensuring long term heat transfer**  
Pâte thermique haute performance pour un transfert de chaleur à long terme

**Chimney construction to enhance passive cooling effect**  
Construction en cheminée pour un meilleur refroidissement passif

### CONNECTORS • CONNECTIQUE

**High-temperature solderless LED holder**  
Connecteur haute-température DEL sans soudure

**Sturdy screw-down connections**  
Raccordements robustes par vissage

### LIGHT EMITTERS • SOURCES LUMINEUSES

**High intensity LED arrays (Chip-On-Board)**  
Matrices à DEL haute intensité (Chip-On-Board)

**ANSI binned LEDs (COB technology) for color consistency**  
DEL (technologie COB) catégorisés selon norme ANSI pour consistance de couleur

**White light tones (CCT): 2700K, 3000K, 3500K and 4000K**  
Tons de lumière blanche (CCT): 2700K, 3000K, 3500K et 4000K

**Wide color rendering indexes range (CRI): 80, 95**  
Vaste plage d'indices de rendu couleur (CRI): 80, 95

**"Crisp White" option: 95 CRI, 50+ R9, MacAdam 2-step ellipse**  
Option "Blanc Vif": CRI de 95, 50+ R9, ellipse MacAdam à 2 échelons

**Lumen outputs : 2000 to over 2500lm**  
Intensités lumineuses: 2000 à plus de 2500lm

### OPTICS • OPTIQUES

**Metallized micro-textured reflectors (91% reflective)**  
Réflecteurs micro-texturés métallisés (réflectivité de 91%)

**Choice of beam angles (Narrow, Medium, Wide)**  
Variété de faisceaux (Étroit, Medium, Large)

**"On Axis" assembly for perfect beam each time**  
Montage "Dans l'Axe" pour un faisceau parfait chaque fois

**Optics holder enables field changeability of optics**  
Porte-optiques permettant le changement d'optiques in situ

**Lifetime L80: 55 400 hours**  
Durée de vie L80: 55 400 heures

### LUMINAIRE ASSEMBLY • CONSTRUCTION DU LUMINAIRE

**Machined 6061-T6 aluminum lens holder, various finishes available**  
Porte-lentille usinés en aluminium 6061-T6, finis variés disponibles

**Adjustable spot can be aimed up to 90° from vertical axis**  
Projecteur ajustable qui peut être orienté jusqu'à 90° par rapport à l'axe vertical

**Adjustable spot can be aimed 350° from vertical and horizontal axis**  
Projecteur qui peut être orienté de 350° par rapport à l'axe horizontal

### DRIVER • PILOTE

**Constant current (700 mA)**  
Courant constant (700 mA)

### DIMMING • GRADATION

**0-10v Analog dimming - dim to 1% capability**  
Gradation analogique 0-10v- capacité de gradation à 1%

**Phase dimming trailing - leading edge - dim to 30 % with regular dimmer or 1% with lutron DVCL-153P**  
"Phase dimming trailing"- "leading edge"- Gradation jusqu'à 30% avec gradateur régulier ou 1% avec lutron DVCL-153P

### CERTIFICATION • CERTIFICATION

**As per the following standards: UL 1598**  
Selon les normes suivantes: CSA C22.2 No. 250.0-08 (R2013)

### WARRANTY • GARANTIE

**5 years**  
5 ans

