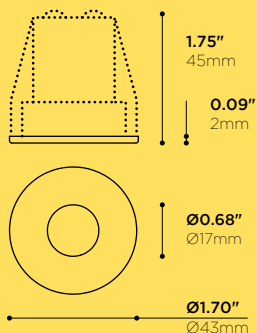
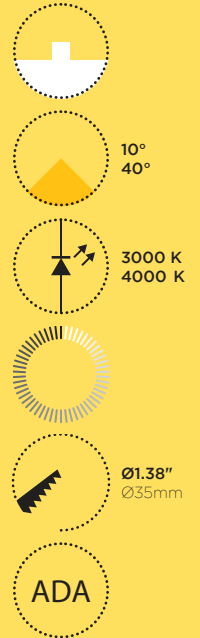
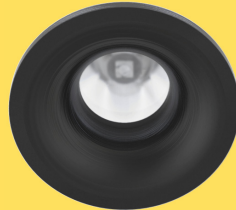


# Zero

R19014

**Micro-recessed LED downlight made of solid machined aluminum. Regressed light emitter for reduced glare. It can be installed in ceilings or walls as an accent standalone spot, or grouped in cluster patterns.**

*Micro-encastré au DEL usiné en aluminium massif. Source lumineuse en retrait pour réduire l'éblouissement. Il peut être installé dans les plafonds ou les murs, comme simple luminaire d'accent ou installé à plusieurs sous forme de grappes.*



## HOW TO ORDER • POUR COMMANDER

MODEL • MODÈLE

R19014

LIGHT SOURCE • SOURCE LUMINEUSE

- LS3C LED 700mA 2.5W 220lm approx. 4000K 80 CRI
- LS3N LED 700mA 2.5W 220lm approx. 3500K 80 CRI
- LS3W LED 700mA 2.5W 220lm approx. 3000K 80 CRI
- LS3WH LED 700mA 2.5W 160lm approx. 3000K HIGH 90 CRI

OPTICS • OPTIQUES

- 10 10° BEAM (TIR LENS) • FAISCEAU 10° (LENTILLE RTI) (-LSxx)
- 40 40° BEAM (TIR LENS) • FAISCEAU 40° (LENTILLE RTI) (-LSxx)

BAFFLE FINISH • FINI DU DÉFLECTEUR

- AN CLEAR ANODISED • ANODISÉ CLAIR
- AB BLACK ANODISED • ANODISÉ NOIR
- CR CHROME PLATED • PLAQUÉ CHROME
- WH WHITE POWDER COATED • FINI POUVRE BLANCHE
- XX CUSTOM, SPECIFY IN BOX • SUR MESURE, INDIQUER DANS LA CASE

## REQUIRED PRODUCTS • PRODUITS REQUIS

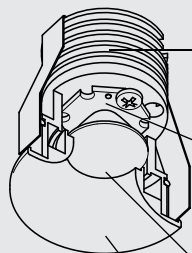
REMOTE LED DRIVER • PILOTE LED À DISTANCE

-LSxx	L997-03	3W 700mA	(1 LUM. MAX)
	L997-16	16W 700mA	(5 LUM. MAX)
	L997-36	36W 700mA	(10 LUM. MAX)



# Zero

R19014



## FEATURES • CARACTÉRISTIQUES

### HEAT MANAGEMENT • GESTION THERMIQUE

**Machined 6063-T5 aluminum heatsink**

Radiateur usiné en aluminium 6063-T5

**Higher level of thermal conductivity than die cast heatsinks**

Conductivité thermique plus élevée que pour des radiateurs moulés

**Time-tested fin spacing for ideal heat extraction**

Espacement des ailettes qui a fait ses preuves pour extraction de chaleur idéale

**Superior anodized finish for better looks and emissivity**

Fini anodisé 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

### LIGHT EMITTERS • SOURCES LUMINEUSES

**High intensity Cree discrete LED**

DEL simple haute intensité Cree

**ANSI binned LEDs for color consistency**

LEDs catégorisés selon norme ANSI (consistance couleur)

**White light tones (CCT): 3000K, 3500K, 4000K**

Tons de lumière blanche (CCT): 3000K, 3500K, 4000K

**Color rendering indexes range (CRI): 80, 90**

Plage d'indices de rendu couleur (CRI): 80, 90

**Lumen outputs : above 160 to over 220lm**

Intensités lumineuses: au-delà de 160 jusqu'à plus de 220lm

**Soldered to Metal Core Printed-Circuit Board (MCPCB) for additional heat sinking**

Soudé sur circuit imprimé à âme de métal (MCPCB) pour meilleure conductivité

**Sturdy screw-down connections**

Raccordements robustes par vissage

### OPTICS • OPTIQUES

**Injected PMMA Total Internal Reflection lenses (TIR)**

Lentilles à Réflexion Totale Interne (RTI) injectées en PMMA

**Choice of beam angles (Narrow, Wide)**

Variété de faisceaux (Étroit, Large)

**"On Axis" assembly for perfect beam each time**

Montage "Dans l'Axe" pour un faisceau parfait chaque fois

**Lens holder enables field changeability of optics**

Porte-lentilles permettant le changement d'optiques in situ

### LUMINAIRE TRIM ASSEMBLY • CONSTRUCTION DE LA FINITION DU LUMINAIRE

**Machined 6061-T6 aluminum part**

Pièce usinée en aluminium 6061-T6

### AVAILABLE FINISHES • FINIS DISPONIBLES

**Choice of plated, anodized, or electrostatically applied powder coatings**

Variété de finis plaqués, anodisés, ou revêtements électrostatiques en poudre

**Custom requests are welcome, consult factory**

Les demandes spéciales sont les bienvenues, contacter l'usine

### TRANSFORMER / DRIVER • TRANSFORMATEUR / PILOTE

**Constant current (700 mA)**

Courant constant (700 mA)

**Remote driver installation only**

Installation du pilote à distance seulement

**Multiple heads can be grouped on single remote driver (consult factory)**

Plusieurs têtes peuvent être alimentées par un seul pilote à distance (consulter l'usine)

**Multiple input voltages available, refer to recessed housing spec sheet**

Plusieurs voltages d'entrées disponibles, voir fiche technique du boîtier encastré

**Multiple dimming standards available, refer to recessed housing spec sheet**

Plusieurs types de gradation disponibles, voir fiche technique du boîtier encastré

### CERTIFICATION • CERTIFICATION

**As per the following standards:**

Selon les normes suivantes:

UL 1598

CSA C22.2 No. 250.0-08 (R2013)

### WARRANTY • GARANTIE

**5 years**

5 ans