

TUBO
P350



DESIGNED + MADE IN CANADA

ARANCIALIGHTING.COM



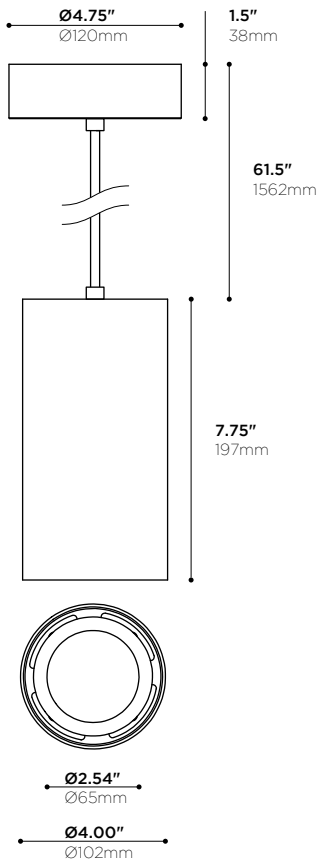
ARANCIA.

TUBO

P350



-WH -AB FINISH • FINI -WH -AB



PROJECT	DATE
NOTE	TYPE

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

Une suspension LED polyvalente et puissante, dans un format médium, conçu pour optimiser le refroidissement passif de sa source lumineuse haute-puissance en format COB. Fabriqué en aluminium usiné.

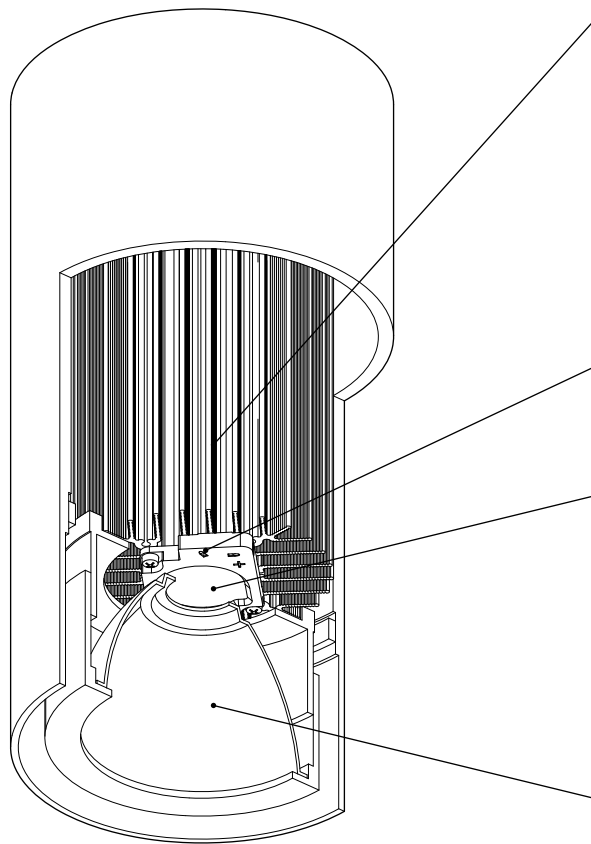
PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

MODEL • MODÈLE	P350
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 90 CRI
-N	3500K 90 CRI
-W	3000K 90 CRI
-I	2700K 90 CRI
OPTICS • OPTIQUES	
-R20	20° BEAM (REFLECTOR) • FAISCEAU 20° (RÉFLECTEUR)
-R40	40° BEAM (REFLECTOR) • FAISCEAU 40° (RÉFLECTEUR)
-R60	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 • ANCRAGE	
-C5	STANDARD LENGTH OF 5' • GRANDEUR STANDARD DE 1524mm
-CX	CUSTOM LENGTH SPECIFY IN BOX (IN FEET) • GRANDEUR SUR MESURE, INDIQUER DANS LA CASE (EN PIED)
STRUCTURE FINISH* • FINI DE STRUCTURE*	
-AN	CLEAR ANODIZED • ANODISÉ CLAIRE
-AB	BLACK ANODIZED • 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
*CANOPY FINISH TO MATCH STRUCTURE, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED. *FINI DU PAVILLON AGENCÉ À LA STRUCTURE, SAUF INDICATION CONTRAIRE.	
LENS HOLDER FINISH • FINI DU PORTE-LENTILLE	
-AN	CLEAR ANODIZED • ANODISÉ CLAIRE
-AB	BLACK ANODIZED • 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



TUBO

P350 FEATURES • CARACTÉRISTIQUES P350



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 solder less 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
- Lifetime L80: 60.500 hours (CXA2520)
Durée de vie L80: 60.500 heures (CXA2520)

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, Médium, 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

LUMINAIRE ASSEMBLY • CONSTRUCTION DU LUMINAIRE

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

DRIVER • PILOTE

- Constant current LED Driver 120-277V, 700mA MAX 50W
Pilote DEL à courant constant 120-277V, 700mA MAX 50W

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

