SUN SURFACE
C29019

©2025 Arancia Lighting

We reserve the right to change our products designs and specifications • Nous nous réservons le droit de modifier le design ainsi que les spécifications de nos produits.

SUN SURFACE
C29019

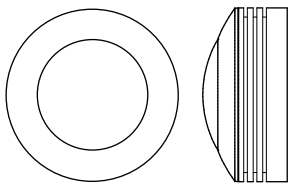
PROJECT	DATE
NOTE	TYPE

Round convex LED to be mounted on any surface. Made of solid machined aluminum.

Marqueur lumineux rond convexe au LED, à installer sur toutes surfaces. Fabriqué en aluminium machiné.

-WH FINISH • FINI -WH

ACTUAL SIZE, -AN FINISH • TAILLE RÉELLE, FINI -AN



PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

MODEL • MODÈLE	C29019
LIGHT SOURCE • SOURCE LUMINEUSE	
-L3 LED COB 700mA 2.5W CONSTANT CURRENT 3 VDC • 260lm APPROX. @ 4000K	
-L4 LED COB 350mA 4W CONSTANT CURRENT 12 VDC • 400lm 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	
COSMETIC BAFFLE FINISH • FINI DU RÉFLECTEUR DÉCORATIF	
-CR CHROME PLATED • PLAQUÉ CHROME	
-BK BLACK POWDER COAT • FINI POUDRE NOIR	
-WH WHITE POWDER COAT • FINI POUDRE BLANCHE	
-MG METALLIC GREY POWDER COAT • FINI POUDRE GRIS MÉTALLIQUE	
-PB PEARL BEIGE POWDER COAT • FINI POUDRE BEIGE NACRÉ	
-SP CUSTOM • SUR MESURE	

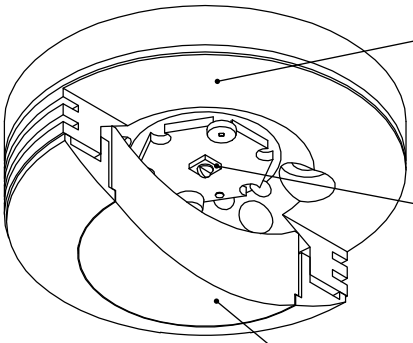
REQUIRED PRODUCT • PRODUIT REQUIS

REMOTE LED DRIVER • PILOTE DEL À DISTANCE	
-L997-06-U-N 4W 700mA 120-277V NON DIMMING (1 UNIT L3 MAX. • 1 UNITÉ L3 MAX.)	
-L997-36-U-E 36W 700mA 120-277V ELV DIMMING (2 TO 10 UNITS L3 MAX. • 2 À 10 UNITÉS L3 MAX.)	
-L99X-1-15-U-E 15W 350mA 120-277V ELV DIMMING (2 OR 3 UNITS L4 • 2 OU 3 UNITÉS L4)	
-L99X-1-50-U-O 50W 350mA 120-277V ELV DIMMING (1 TO 4 UNITS L4 • 1 À 4 UNITÉS L4)	

©2025 Arancia Lighting

We reserve the right to change our products designs and specifications • Nous nous réservons le droit de modifier le design ainsi que les spécifications de nos produits.

SUN SURFACE
C29019 FEATURES • C29019 CARACTÉRISTIQUES



HEAT MANAGEMENT • GESTION THERMIQUE

Machined 6063-T5 aluminum heatsink
Radiateur usinés en aluminium 6063-T5

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

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
DELs 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

Color rendering index (CRI): 90
Indice de rendu couleur (CRI): 90

Lumen outputs : above 160 to over 400lm
Intensités lumineuses: au delà de 160 jusqu'à plus de 400lm

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

"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-lentille 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

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

LED Driver, constant current 350mA / 700mA
Pilote LED 120V, courant constant 350mA / 700mA

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: UL 1598
Selon les normes suivantes: CSA C22.2 No. 250.0-08 (R2013)

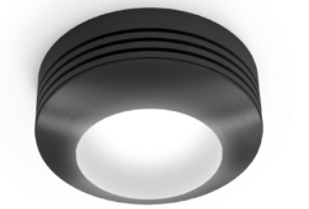
WARRANTY • GARANTIE

5 years
5 ans

-CR FINISH • FINI -CR

-AN FINISH • FINI -AN

-WH FINISH • FINI -WH



-AB FINISH • FINI -AB

-BK FINISH • FINI -BK

©2025 Arancia Lighting

We reserve the right to change our products designs and specifications • Nous nous réservons le droit de modifier le design ainsi que les spécifications de nos produits.