

VORTEX

P83



DESIGNED + MADE IN CANADA

ARANCIALIGHTING.COM



ARANCIA

VORTEX

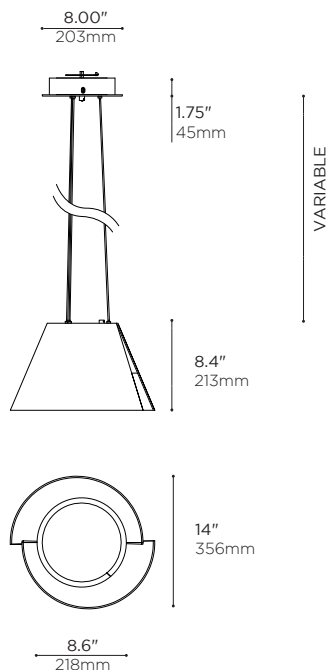
P83



SIZE -14 • TAILLE -14
-YL -WH FINISH • FINIS -YL -WH

Cone like aluminum shade pendant with two openings showing the inside color. Comes standard with 60" field adjustable suspension cables. Compatible with Triac and 0-10V dimmers.

Suspension d'aluminium en forme de cône avec deux ouvertures laissant voir la couleur intérieure. Livré de façon standard avec câbles d'acier ajustables de 60". Compatible avec gradateurs Triac et 0-10V.



SIZE 14 SHOWN ABOVE, SEE NEXT PAGE FOR OTHER SIZES
SPECIFICATIONS • TAILLE 14 ILLUSTRÉE CI-DESSUS, VOIR PAGE
SUIVANTE POUR SPÉCIFICATIONS DES AUTRES TAILLES



PROJECT

DATE

NOTE

TYPE

PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

MODEL • MODÈLE

P83

LUMINAIRE SIZE • TAILLE DU LUMINAIRE

-14 14" OVERALL DIAMETER • DIAMÈTRE HORS-TOUT DE 356 mm
-24 24" OVERALL DIAMETER • DIAMÈTRE HORS-TOUT DE 610 mm
-38 38" OVERALL DIAMETER • DIAMÈTRE HORS-TOUT DE 965 mm

LIGHT SOURCE • SOURCE LUMINEUSE

-LC LED • DEL • 4000K 90 CRI
-LN LED • DEL • 3500K 90 CRI
-LW LED • DEL • 3000K 90 CRI
-LI LED • DEL • 2700K 90 CRI

DIRECT POWER CLASS¹ • CATÉGORIE DE PUISSANCE DIRECTE¹

-A HIGH OUTPUT (100%) • HAUTE PUISSANCE (100%)
-B MEDIUM OUTPUT (66%) • MOYENNE PUISSANCE (66%)
-C LOW OUTPUT (33%) • BASSE PUISSANCE (33%)

¹ SEE TABLE 1 FOR OUTPUT AND ELECTRICAL SPECIFICATIONS
¹ VOIR TABLEAU 1 POUR LE RENDU ET LA PUISSANCE ÉLECTRIQUE

INDIRECT POWER CLASS¹ • CATÉGORIE DE PUISSANCE INDIRECTE¹

-A HIGH OUTPUT (100%) • HAUTE PUISSANCE (100%)
-B MEDIUM OUTPUT (66%) • MOYENNE PUISSANCE (66%)
-C² LOW OUTPUT (33%) • BASSE PUISSANCE (33%)
-NA NONE • AUCUNE

¹ SEE TABLE 1 FOR OUTPUT AND ELECTRICAL SPECIFICATIONS
¹ VOIR TABLEAU 1 POUR LE RENDU ET LA PUISSANCE ÉLECTRIQUE

² OUTPUT -C NOT AVAILABLE IN SIZES -14 AND -24
¹ PUISSANCE -C NON DISPONIBLE POUR LES TAILLES -14 ET -24

CIRCUITS • # CIRCUITS

-1 1 CIRCUIT
-2 2 CIRCUITS

MAIN VOLTAGE • VOLTAGE CIRCUIT

-1 120V
-U 120-277V
-3 347V

DIMMING SPECIFICATION • OPTION DE GRADATION

-T TRIAC LED DIMMING (LEADING EDGE) • GRADATION DEL TRIAC (LEADING EDGE)
-0 0-10V LED DIMMING • GRADATION DEL 0-10V

CABLE LENGTH • LONGUEUR DE CÂBLES

-C5 STANDARD LENGTH OF 5' • LONGUEUR STANDARD DE 1524mm
-CXX SPECIFY CABLE LENGTH IN BOX • SPÉCIFIER LA LONGUEUR DE CÂBLES DANS LA BOÎTE

OUTER SHADE FINISH³ • FINI EXTÉRIEUR DE L'ABAT-JOUR³

-BK BLACK POWDER COATED • FINI POUDRE NOIRE
-BL BLUE POWDER COATED • FINI POUDRE BLEU • RAL 5005
-GN GREEN POWDER COATED • FINI POUDRE VERT • RAL 6017
-RD RED POWDER COATED • FINI POUDRE ROUGE • RAL 3002
-WH WHITE POWDER COATED • FINI POUDRE BLANCHE • RAL 9003
-YL YELLOW POWDER COATED • FINI POUDRE JAUNE • RAL 1003
-OG ORANGE POWDER COATED • FINI POUDRE ORANGE • RAL 2004
-MG METALLIC GREY POWDER COATED • FINI POUDRE GRIS MÉTALLIQUE
-PB PEARL BEIGE POWDER COATED • FINI POUDRE BEIGE NACRÉ • RAL 1035
-PG PEARL GOLD POWDER COATED • FINI POUDRE OR NACRÉ • RAL 1036
-SP CUSTOM, SPECIFY RAL COLOR IN BOX • SUR MESURE, INDIQUER LA COULEUR RAL DANS LA CASE

³ CANOPY FINISH TO MATCH OUTER SHADE FINISH, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

³ FINI DU PAVILLON AGENCÉ AU FINI EXTÉRIEUR DE L'ABAT-JOUR, SAUF INDICATION CONTRAIRE

INNER SHADE FINISH • FINI INTÉRIEUR DE L'ABAT-JOUR

-BK BLACK POWDER COATED • FINI POUDRE NOIRE
-BL BLUE POWDER COATED • FINI POUDRE BLEU • RAL 5005
-GN GREEN POWDER COATED • FINI POUDRE VERT • RAL 6017
-RD RED POWDER COATED • FINI POUDRE ROUGE • RAL 3002
-WH WHITE POWDER COATED • FINI POUDRE BLANCHE • RAL 9003
-YL YELLOW POWDER COATED • FINI POUDRE JAUNE • RAL 1003
-OG ORANGE POWDER COATED • FINI POUDRE ORANGE • RAL 2004
-MG METALLIC GREY POWDER COATED • FINI POUDRE GRIS MÉTALLIQUE
-PB PEARL BEIGE POWDER COATED • FINI POUDRE BEIGE NACRÉ • RAL 1035
-PG PEARL GOLD POWDER COATED • FINI POUDRE OR NACRÉ • RAL 1036
-SP CUSTOM, SPECIFY RAL COLOR IN BOX • SUR MESURE, INDIQUER LA COULEUR RAL DANS LA CASE

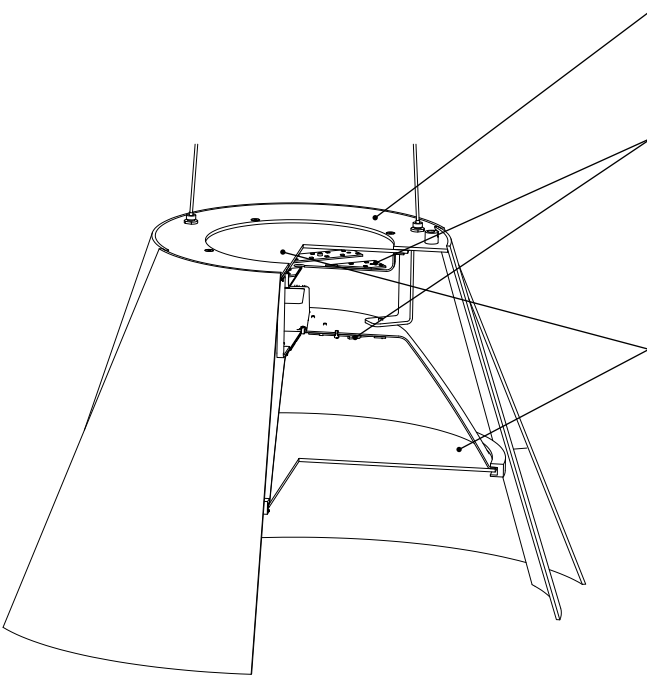


VORTEX

P83 FEATURES • P83 CARACTÉRISTIQUES

TABLE 1 : DIMENSIONS & ELECTRIC SPECIFICATIONS
TABLEAU 1 : DIMENSIONS & SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

| PRODUCT OUTLINES AND LEGEND SCHÉMA DE PRODUIT ET LÉGENDE | SIZE TAILLE | | | | ELECTRICAL POWER* PUISSANCE ÉLECTRIQUE* | | | | | | |
|---|----------------|--------------|----------------|------------------|---|----------------|-----------------|---|----------------|---------------|----------------------------|
| | CODE | ØS | H | ØR | DIRECT POWER CLASS CATÉGORIE DE PUISSANCE DIRECTE | | | INDIRECT POWER CLASS CATÉGORIE DE PUISSANCE INDIRECTE | | | VOLT- AGE |
| | | | | | A | B | C | A | B | C | |
|  H SHADE HEIGHT HAUTEUR DE L'ABAT-JOUR ØS SHADE DIAMETER DIAMÈTRE DE L'ABAT-JOUR ØR REFLECTOR DIAMETER DIAMÈTRE DU RÉFLECTEUR | -14 | 14" 356mm | 8.4" 356mm | 8" 203mm | 25W 1200 lm | 16W 800 lm | N/A | 15W 750 lm | 9.5W 475 lm | N/A | AC 120V 277V 347V |
| | -24 | 24" 610mm | 14.4" 457mm | 15.376" 391mm | 42W 2100 lm | 28W 1400 lm | 15W 750 lm | 21W 1050 lm | 14W 700 lm | N/A | |
| | -38 | 38" 965mm | 22.8" 559mm | 26.256" 667mm | 83W 4150 lm | 55W 2750 lm | 29W 14500 lm | 55W 2750 lm | 36W 1800 lm | 18W 900 lm | |
| * LUMEN OUTPUT @ 4000K • RENDU LUMINEUX @ 4000K | | | | | | | | | | | |
|  -WH -RD FINISH • FINI -WH -RD -WH -BL FINISH • FINI -WH -BL -WH -YL FINISH • FINI -WH -YL | | | | | | | | | | | |



- LUMINAIRE ASSEMBLY • CONSTRUCTION DU LUMINAIRE**
Shade and reflector made of 6061-T6 aluminum
Abat-jour et réflecteur fait en aluminium 6061-T6
Assembly of parts showing no apparent fasteners from below
Assemblage des pièces qui ne permet de voir aucune vis de dessous
- LIGHT EMITTERS • SOURCES LUMINEUSES**
Custom designed LED light engine
Source lumineuse à DELs conçue sur-mesure
White light tones (CCT): 2700K, 3000K, 3500K, 4000K
Tons de lumière blanche (CCT): 2700K, 3000K, 3500K, 4000K
High color rendering index as standard (CRI): 90
Indice de rendu couleur élevé en standard (CRI): 90
Lumen outputs : from 1300lm to 5000lm approx. (@ 4000K)
Intensités lumineuses : de 1300lm à 5000lm approximatifs (@ 4000K)
- OPTICS • OPTIQUES**
White PMMA sheet that diffuses and evens out light from LED strips
Feuille de PMMA blanche diffusant et uniformisant la lumière des bandes DEL
- AVAILABLE FINISHES • FINIS DISPONIBLES**
Choice of electrostatically applied smooth polyester powder coatings
Variété de revêtements électrostatiques lisses en poudre de polyester
Custom requests are welcome, consult factory
Les demandes spéciales sont les bienvenues, contacter l'usine
- TRANSFORMER / DRIVER • TRANSFORMATEUR / PILOTE**
Choice of current available (100% - 66% - 30%)
Choix de courant disponibles (100% - 60% - 30%)
Multiple input voltages available, refer to previous page
Plusieurs voltages d'entrées disponibles, voir page précédente
- DIMMING • GRADATION**
TRIAC
0-10V
- WARRANTY • GARANTIE**
5 years
5 ans