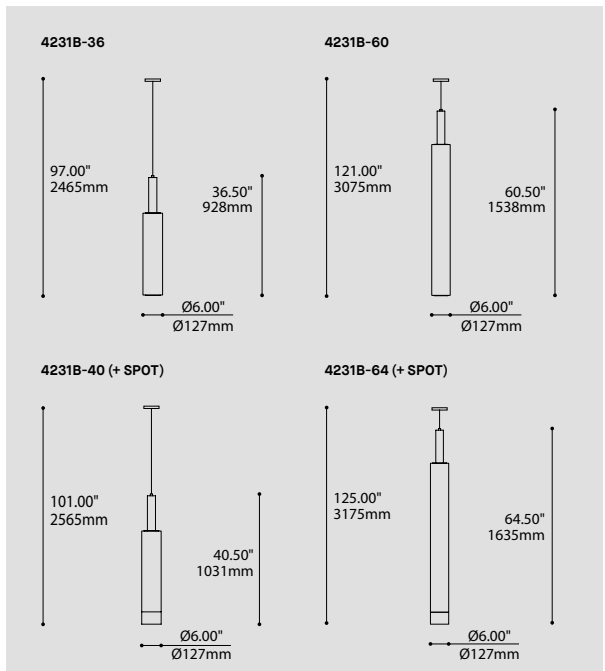
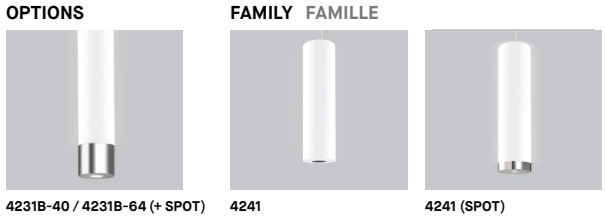
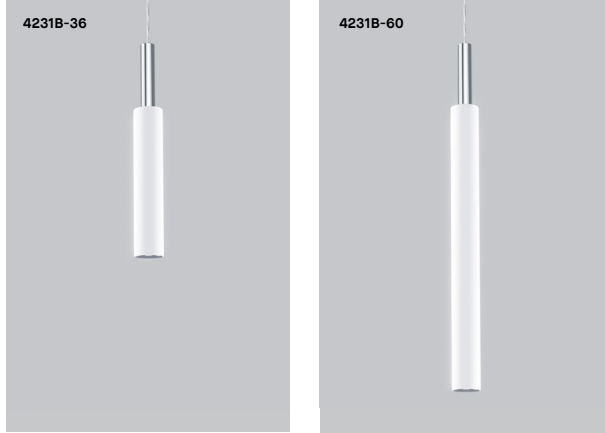


# SENTINEL 4231B

PROJECT PROJÉT
SPEC TYPE
NOTES



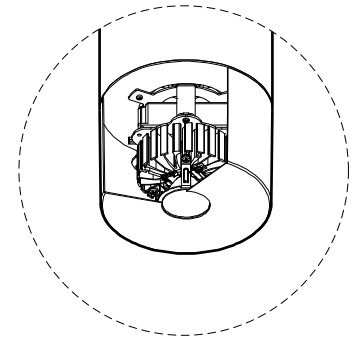
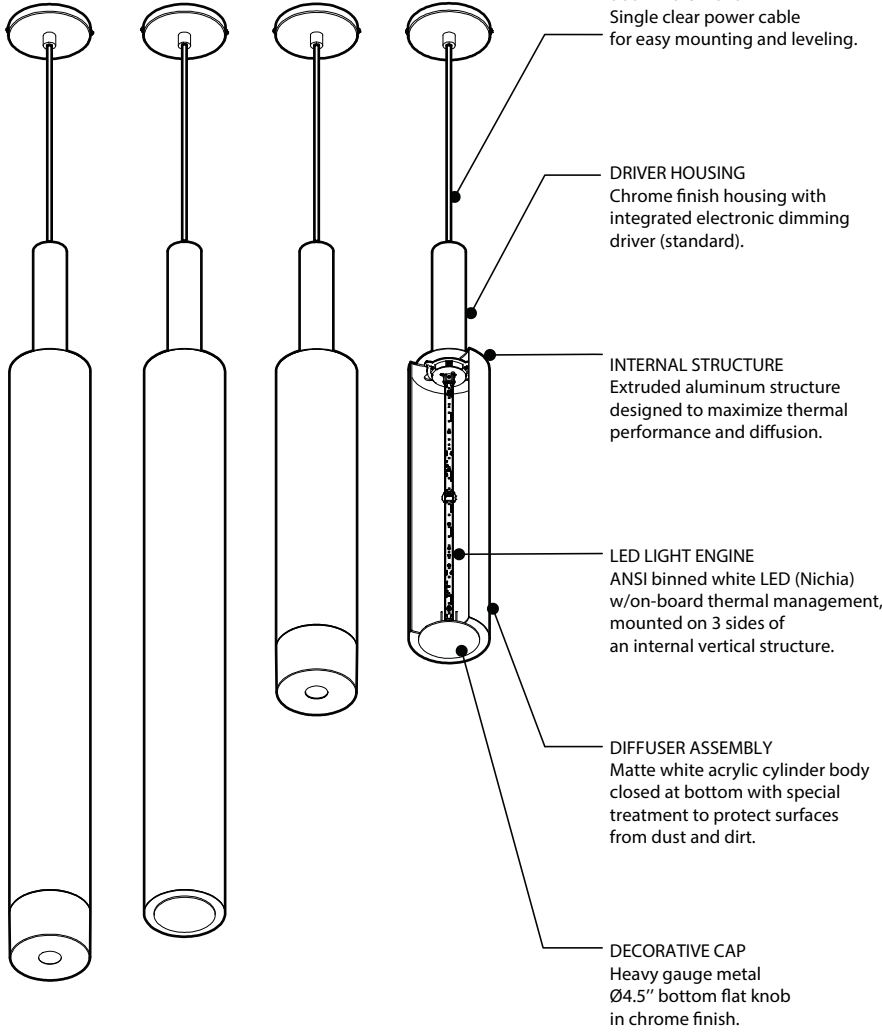
ORDERING SPECIFICATION	SPÉCIFICATION DE COMMANDE	CODE
<b>MODEL</b> MODÈLE		
4231B-36	SENTINEL 36"	
4231B-40	SENTINEL 40" (+ SPOT)	
4231B-60	SENTINEL 60"	
4231B-64	SENTINEL 64" (+ SPOT)	
<b>LIGHT SOURCE</b> SOURCE LUMINEUSE		
(WATTAGE, LAMP TYPE, OTHER INFO)		
4231B-36		
LED	REGULAR OUTPUT	
4231B-40		
LED	REGULAR OUTPUT	
4231B-60		
LED	REGULAR OUTPUT	
4231B-64		
LED	REGULAR OUTPUT	
<b>COLOR TEMPERATURE</b> TEMPÉRATURE DE COULEUR		
30	3000K	
35	3500K	
40	4000K	
<b>BEAM ANGLE</b> ANGLE DE FAISCEAU		
FOR 4231B-40 AND 4231B-64 ONLY.		
20	20°	
40	40°	
<b>VOLTAGE</b> VOLTAGE		
120V	120 VOLT	
277V	277 VOLT	
<b>DIMMING OPTION</b> OPTION DE GRADATION		
DV	0-10V DIMMING (120-277V)	
DP*	PHASE DIMMING (120V ONLY)	
LED DIMMING DRIVER IS STANDARD IN THIS PRODUCT. PLEASE SPECIFY YOUR DIMMING TYPE. * NOT AVAILABLE WITH 4231B-60 AND 4231B-64		
<b>CABLE</b> CABLE		<b>C</b>
C	CLEAR CABLE, FIELD ADJUSTABLE	
<b>CABLE LENGTH</b> LONGUEUR DE CABLE		
60	60" CABLE (STD LENGTH)	
**	CUSTOM CABLE LENGTH (PLEASE SPECIFY) FOR OVERALL LENGTH PLEASE CONTACT YOUR EUREKA REPRESENTATIVE.	
<b>STRUCTURE FINISH</b> FINI STRUCTURE		<b>WHE</b>
WHE*	WHITE FINE TEXTURE * CYLINDER ALWAYS CHROME.	
<b>DIFFUSER FINISH</b> FINI DIFFUSEUR		<b>WH</b>
WH	WHITE	

## PRODUCT CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

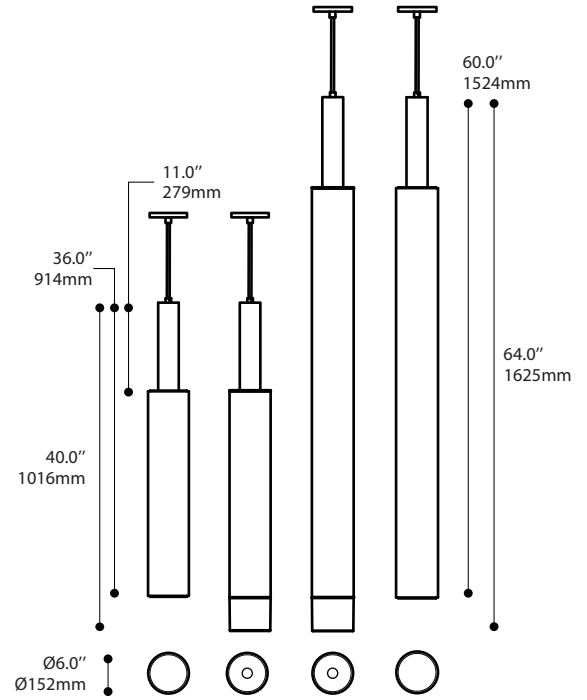


<b>DESIGN:</b>	Classic cylindrical design emitting soft and diffused light. This large format tube (Ø6") is available in 36" or 60" lengths, each featuring an integrated driver inside the chromed top compartment. Also available with a 11W downlight module for floor illumination.
<b>LIGHT SOURCE:</b>	Custom built LED modules, with standard 0-10V or phase dimming. Optional 11W down light with a choice of beam angles: narrow 20° or wide 40° lens.
<b>STRUCTURE:</b>	Chrome finished driver compartment and matching canopy. Internal light engines are mounted upon a custom aluminum extrusion.
<b>DIFFUSER:</b>	High quality matte white acrylic body with closed top and bottom for perfect diffusion.
<b>CERTIFIED:</b>	c-CSA-us
<b>CONCEPTION:</b>	Design cylindrique classique procurant une lumière diffuse et douce. Ces tubes grands formats (Ø6") sont offerts en longueurs de 36" ou 60" incluant l'unité d'alimentation dissimulée dans le dessus chromé. Aussi offert avec un projecteur 11W procurant un éclairage direct vers le bas.
<b>SOURCE LUMINEUSE:</b>	DEL offertes avec gradation standard de type 0-10V ou phase. Projecteur optionnel de 11W offert avec angles de faisceaux étroit (20°) ou large (40°).
<b>STRUCTURE:</b>	Pavillon et compartiment pour l'unité d'alimentation en fini chromé. Les bandes DEL sont assemblées sur une extrusion centrale en aluminium fabriquée sur mesure.
<b>DIFFUSEUR:</b>	Tube central avec embouts fermés fait d'acrylique blanc mat de haute qualité, pour une diffusion parfaite.
<b>CERTIFIÉ:</b>	c-CSA-us

4231B-64 4231B-60 4231B-40 4231B-36



OPTIONAL DOWNLIGHT MODULE  
11W LED COB with 20° or 40° beam angle



PRODUCT SPECIFICATION      4231B-36      4231B-60      4231B-40      4231B-64

PERFORMANCE

SYSTEM WATTAGE	34.7W	68.2W	48.8W	82.3W
DELIVERED LUMENS (4000K)	2939 LM	6030 LM	4596 LM	7699 LM
EFFICACY	84.6LM/W	88.4LM/W	94.2LM/W	93.5LM/W

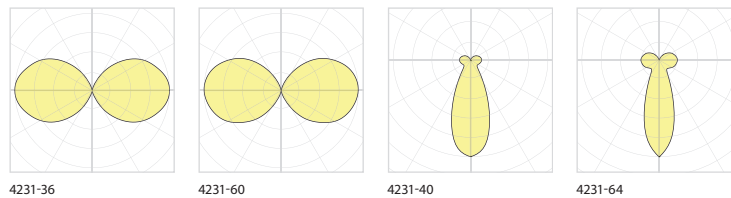
OTHER INFORMATION

LUMINAIRE'S WEIGHT	ON REQUEST	ON REQUEST	ON REQUEST	ON REQUEST
--------------------	------------	------------	------------	------------

EFFICACY MULTIPLIERS

CRI	CCT	FACTOR
80+	4000K	1.00
80+	3500K	0.97
80+	3000K	0.94
80+	2700K	0.92
90+	4000K	0.86
90+	3500K	0.86
90+	3000K	0.86
90+	2700K	0.80

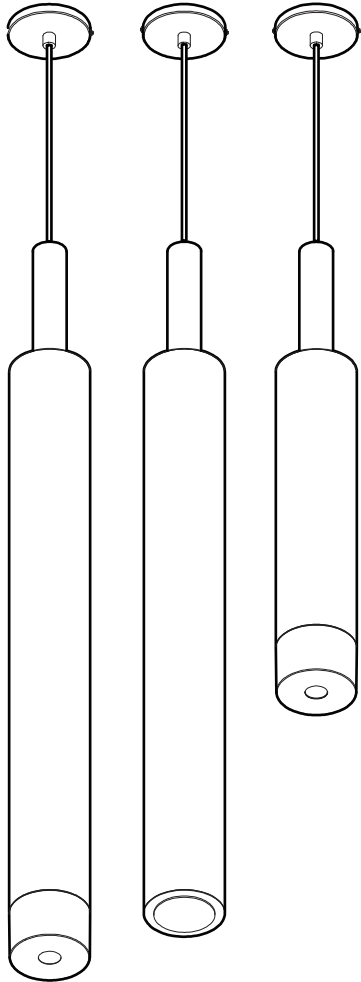
LIGHT DISTRIBUTION



Visit our website for warranty terms and conditions.



4231B-64 4231B-60 4231B-40 4231B-36



**SYSTÈME DE SUSPENSION**  
Suspendu à l'aide du câble d'alimentation transparent, facilite la mise à niveau et l'ajustement sur le site.

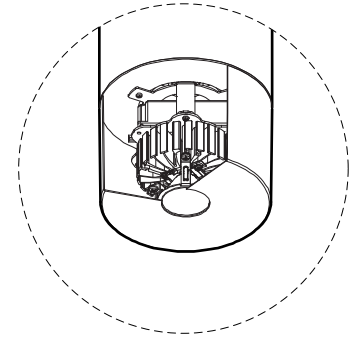
**COMPARTIMENT POUR PILOTE**  
Compartiment chromé pour l'intégration du pilote électronique avec gradation standard.

**STRUCTURE INTERNE**  
Support vertical en aluminium extrudé, conçu pour optimiser la performance thermique et la diffusion.

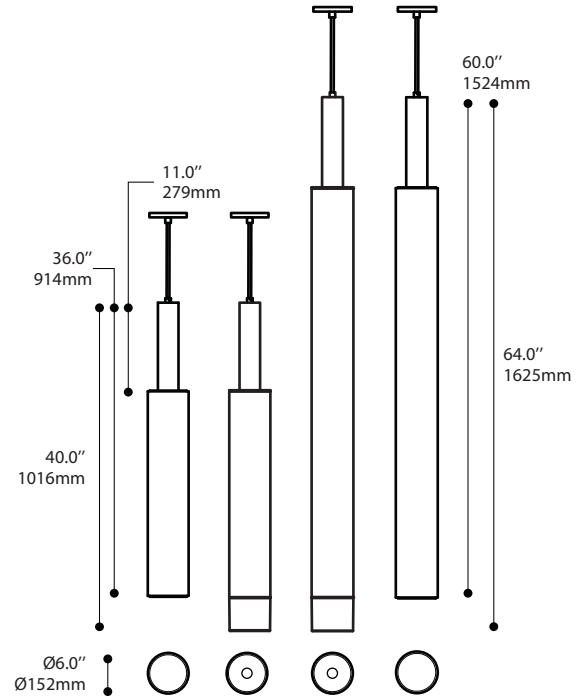
**SOURCE LUMINEUSE À LED**  
Bandes de LED (Nichia) offertes avec un dissipateur thermique intégrémentées verticalement sur 3 côtés de la structure interne en aluminium

**ASSEMBLAGE DU DIFFUSEUR**  
Tube acrylique blanc mat avec extrémités fermées conçu avec un traitement de surface contre la saleté et résistant aux tâches.

**EMBOU DÉCORATIF**  
Plat et découpé au laser Ø4.5" bouton chromé



PROJECTEUR OPTIONEL  
DEL COB 11W avec faisceau de 20° ou 40°



**SPÉCIFICATION PRODUIT**

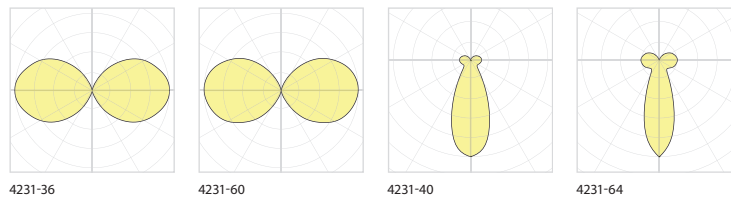
4231B-36                      4231B-60                      4231B-40                      4231B-64

PERFORMANCE				
PUISSANCE TOTALE	34.7W	68.2W	48.8W	82.3W
LUMENS RÉELS (4000K)	2939 LM	6030 LM	4596 LM	7699 LM
EFFICACITÉ	84.6LM/W	88.4LM/W	94.2LM/W	93.5LM/W
AUTRES INFORMATION				
POIDS DU LUMINAIRE	SUR DEMANDE	SUR DEMANDE	SUR DEMANDE	SUR DEMANDE

**FACTEUR D'EFFICACITÉ**

IRC	CCT	FACTEUR
80+	4000K	1.00
80+	3500K	0.97
80+	3000K	0.94
80+	2700K	0.92
90+	4000K	0.86
90+	3500K	0.86
90+	3000K	0.86
90+	2700K	0.80

**DISTRIBUTION LUMINEUSE**



Visitez notre site Web pour les termes et conditions.



**DONNÉES TECHNIQUES**