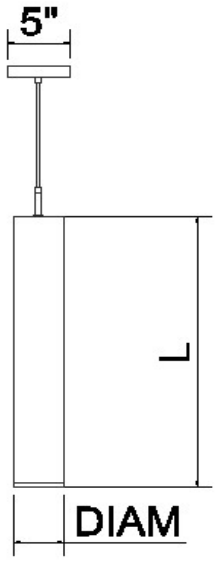
Silo-AL

classics collection

Fonctional tube shade with medium base socket or embeded led plus multiple finish option.
Tube en aluminium polyvalent disponible avec ampoule PAR ou Del intégré et plusieurs options de fini.
Note :Embedded led configuration is 70 deg not as a spot / Del intégré à 70 deg et non comme un projecteur

MODEL / MODÈLE	
Silo-AL 30	3" -E26 PAR20 7W-650LMNS-40deg/LED 70DEG
Silo-AL 40	4" -E26 PAR30 11W-850LMNS-40deg /LED 70DEG
Silo-AL 60	6" -E26 PAR38 17W-1250LMNS-40deg /LED 70DEG





LAMPING / STYLE DE LAMPE	*Contact us for more bulb options up to 2500 lumens
E26	3000K, 650 LUMENS, 110 VAC LED BULB INCLUDED /INCLUS
LED	EMBEDDED LED / LED INTÉGRÉ

CYLINDER LENGHT/ LONGUEUR DE CYLINDRE	
4	4"
6	6"
8	8"
9	9"
12	12"
24	24"
CU	CUS

LED VOLTAGE AND DIMMING / VOLTAGE ET GRADATION DEL	
120	120 VOLTS TRIAC DIMMING / GRADATION
UNV	110-277 VOLTS , 0-10V DIMMING /GRADATION

EMBEDDED LED COLOR TEMPERATURE / TEMPÉRATURE DE COULEUR DEL INTÉGRÉ	
27	2700K
30	3000K
35	3500k
40	4000K
DW	DIM TO WARM 3000K-1800K FOR ST ONLY (EXTRA $)

LIGHTING DIRECTION / DIRECTION DE L'ÉCLAIRAGE	
D	DIRECT ONLY / DIRECTE SEULEMENT
D/I	DIRECT AND INDIRECT /DIRECTE ET INDIRECTE

DIRECT LED LUMEN PACK / PUISSANCE DEL DIRECTE

MODEL	ST	HO	SHO
Silo-AL 30	10,5W / 1050LMS	15W / 1250 LMNS	
Silo-AL 40	10,5W / 1050LMS	15W / 1250 LMNS	
Silo-AL 60	15W / 1250 LMNS	20 W / 1750 LMNS	30 W 2650 LMNS

DIRECT LED LUMEN PACK / PUISSANCE DEL DIRECTE

MODEL	ST	HO	SHO
Silo-AL 30	7W / 650 LMNS	10,5W / 1050LMS	15W / 1250 LMNS
Silo-AL 40	7W / 650 LMNS	10,5W / 1050LMS	15W / 1250 LMNS
Silo-AL 60	10,5W / 1050LMS	15W / 1250 LMNS	20 W / 1750 LMNS

EXTERIOR SHADE FINISH / FINI ABAT-JOUR EXTÉRIEUR	
Miora:	9016 7044 9005 1019 7006 7016 6021 6013 5011 3003 CH GD
*CUS :	Specify a Ral Code / Spécifier un code RAL

STRAIN RELIEF FINISH / COULEUR DU SERRE FILS	
Miora:	9016 7044 9005 1019 7006 7016 6021 6013 5011 3003 CH GD
*CUS :	Specify a Ral Code / Spécifier un code RAL

CORD TYPE / TYPE DE CORDON	
Miora:	BV BC TC WV
SPECIAL:	Contact for colored cord / Contactez-nous pour les cordons de couleur

CORD AND WIRE LENGHT IN FEET / LONGUEUR DE CORDON ET FILS EN PIEDS

6 10 15 25

* 6Ft included, extra for longuer / 6' inclus extra pour longueure supplémentaire
* For 0-10v dimming BV or WV only / BV ou WV seulement en gradation 0-10v

CANOPY FINISH/ FINI DU CANOPIE	
BC	Black canopy / canopie noir
WC	White canopy / canopie blanc
CUS	Specify the color code / Indiquer le code couleur

*Extra Cost may apply / Coûts applicables

ORDERING SPECIFICATION / SPÉCIFICATION DE COMMANDE

PROJECT NAME:

PRODUCT CODE:

TYPE :

Available finish / Couleurs disponibles

Ral colors are standardised and easily visible on the web. Contact us to receive Miora standards colors samples and the 213 Ral colors K7.
Les couleurs Ral sont standardisées et faciles à trouver sur le web. Contactez nous pour recevoir des échantillons de couleurs standards Miora et les 213 couleurs Ral K7.

Miora finish / Couleurs

Proposed colors are matte RAL. If a Gloss finish is needed, add GL before the RAL /
Les couleurs proposées sont des RAL en fini mat, ajouter GL devant le RAL si vous avez besoin d'un fini lustré



Available cords / Cordons disponibles



TECHNICAL APPENDIX

LED performance, lumen maintenance and warranty

ANNEXE TECHNIQUE | Performance DEL, maintien du flux et garantie

01 LED SOURCE

Source DEL

Manufacturer: Lumileds | LED family: L128-xxxxRA35xxxxx

Tested LED: L128-2780RA35000P1 | Test standard: ANSI/IES LM-80-15

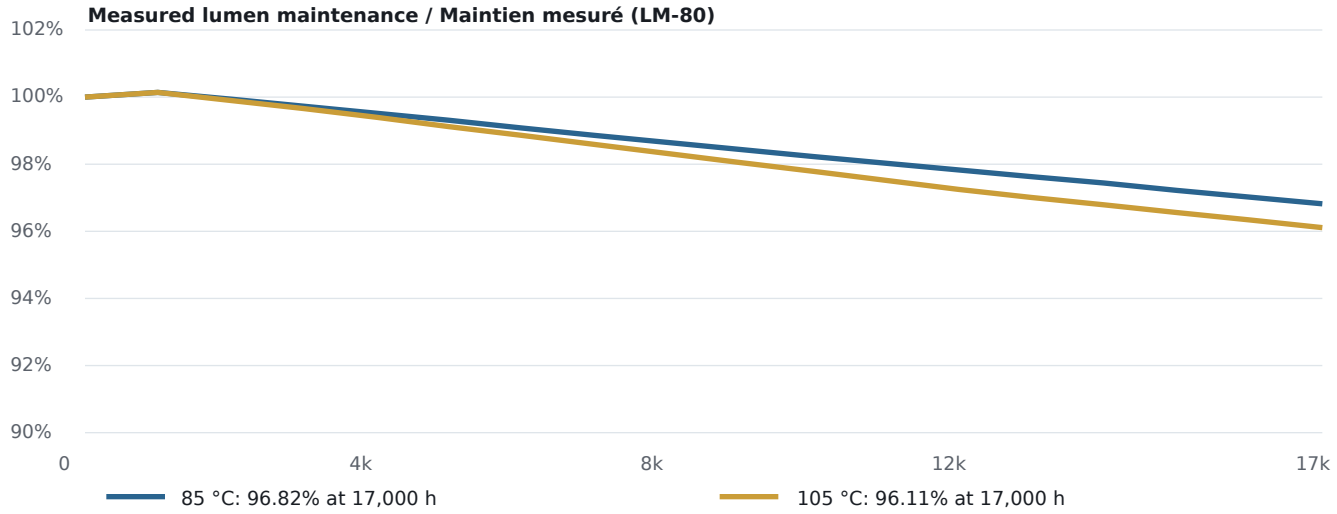
Report: DG3230222-07979E-EE | Test duration: 17,000 hours

Test conditions: 85 °C and 105 °C, at 150 mA

MIORA-reported LED measurement: 40 °C (on LED)

02 LUMEN MAINTENANCE

Maintien du flux lumineux



Reported TM-21 L70: >102,000 hours at 85 °C and 105 °C

Reported TM-21 L90: 52,000 hours at 85 °C; 43,000 hours at 105 °C

03 LED SERVICE LIFE

Durée de vie des DEL

LM-80 test results and TM-21 projections describe the LED source, not the complete luminaire. A 50,000-hour L80 rating for a particular luminaire configuration requires verification of its operating current and thermal conditions.

Les résultats LM-80 et projections TM-21 concernent la source DEL et non le luminaire complet. Une durée nominale de 50 000 h à L80 pour une configuration doit être validée selon son courant d'alimentation et ses conditions thermiques.

04 LIMITED WARRANTY

Garantie limitée

MIORA limited warranty: 5 years, subject to applicable warranty terms. Coverage of components, LED drivers, labor and replacement parts is governed by the applicable warranty agreement.

Garantie limitée MIORA : 5 ans, selon les conditions de garantie applicables. La couverture des composants, pilotes DEL, de la main-d'œuvre et des pièces de remplacement est régie par les conditions applicables.

Applies only to configurations using the referenced Lumileds LED family. E26 lamp versions and other light sources require separate supporting data.
Applicable uniquement aux configurations utilisant la famille Lumileds indiquée. Les versions à ampoule E26 et autres sources nécessitent leurs propres justificatifs.