



INTERIOR - INDOOR - INTÉRIEUR



EFFICIENCY
by nte



LINEAL

INFORMACIÓN TÉCNICA |
TECHNICAL INFORMATION
INFORMATION TECHNIQUE

4kV 

RANK II 

IK08 

IP44 

>80 

RAL 9010 

>60.000h 

FHS <1% 

1-10V 

-40° ~ 60°C 

5 YEARS 

nte
MORE THAN LIGHT



LINEAL

12K 22K 44K 76K



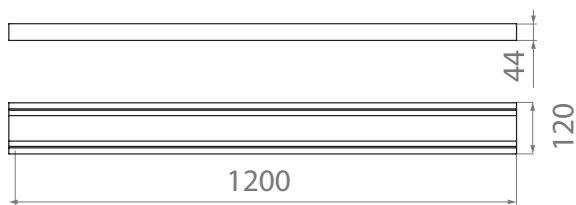
Zonas de montaje
 Assembly areas
 Site de assemblage

Pasillos **Oficinas**
 Aisles Offices
 Couloirs Bureaux



MEDIDAS / MEASURES / MESURES

LINEAL 120

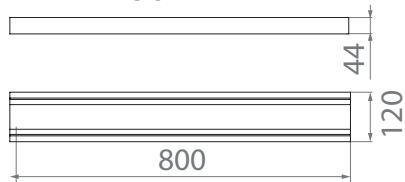


1230x135x70 mm



2,7 Kg.

LINEAL 80



2 unidades mínimo/ minimum 2 units /2 unités minimum)

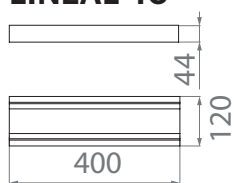


1230x135x70 mm



2 Kg.

LINEAL 40



3 unidades mínimo/ minimum 3 units/ 3 unités minimum)



1230x135x70 mm



1 Kg.

MONTAJE / MOUNTING / INSTALLATION

- ES** Anclaje a techo suspendido, con opción de anclaje no accesible antivandálico.
- EN** Anchorage to suspended ceiling, with an anti-vandal non-accessible anchorage option.
- FR** Ancrage au plafond suspendu, avec une option d'ancrage anti-vandale non accessible.



LUMINARIA DE ALTA SEGURIDAD / HIGH SECURITY LUMINAIRE / LUMINAIRE HAUTE SÉCURITÉ

- ES** Luminaria preparada para ser instalada en espacios de alta concurrencia, cárceles u hospitales debido a sus características. Su cuerpo de aluminio fundido de una sola pieza, cuenta con un remaches de seguridad para la tornillería, lo que dificulta el acceso al interior de la luminaria, así como de conexiones y cableados ocultos.
- EN** Luminaire prepared to be installed in high-traffic spaces, prisons or hospitals due to its characteristics. Its one-piece cast aluminum body has safety rivets for the screws, making access to the interior of the luminaire difficult, as well as hidden connections and wiring.
- FR** Luminaire préparé pour être installé dans des espaces très fréquentés, des prisons ou des hôpitaux en raison de ses caractéristiques. Son corps monobloc en fonte d'aluminium est doté de rivets de sécurité pour les vis, ce qui rend difficile l'accès à l'intérieur du luminaire, ainsi que les connexions et le câblage cachés.

MODELOS / MODELS / MODÈLES



	W _{LED}	W _{LUM.}	N _{LED}	Lm/W	F _{LED}	F _{LUM}
LINEAL 40 2K	12 W	14 W	56	195 lm/W	2.336 lm	2.242 lm
LINEAL 40 4K	22 W	24 W	112	196 lm/W	4.304 lm	4.132 lm
LINEAL 80 4K	22 W	37 W	112	196 lm/W	4.304 lm	4.132 lm
LINEAL 80 8K	44 W	48 W	244	196 lm/W	8.607 lm	8.263 lm
LINEAL 120 4K	22 W	24 W	168	199 lm/W	4.377 lm	4.202 lm
LINEAL 120 8K	44 W	48 W	168	192 lm/W	8.443 lm	8.105 lm
LINEAL 120 14K	76 W	84 W	336	194 lm/W	14.741 lm	14.152 lm

ESPECIFICACIONES / SPECS / SPÉCIFICATIONS

ELÉCTRICAS / ELECTRIC / ÉLECTRIQUES

Fuente de alimentación Power supply Source de courant	Aislada / EMI / EMS Isolated / EMI / EMS Isolée / EMI / EMS
Rango de voltaje (Entrada) Voltage range (Input) Rangée de tension (Entrée)	95 ~ 270V AC 48 ~ 63 Hz
Factor de potencia Power factor Facteur de puissance	≥ 96% (cos φ ≥ 0,96)
Compatibilidad electromagnética Electromagnetic compatibility Compatibilité électromagnétique	IEC 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 55015
THD	< 10% max.
Protección sobretensiones	4kV
Clase eléctrica	RANK II
Regulación	1-10V

MECÁNICAS / MECHANICAL / MÉCANIQUES

Material del cuerpo Body material Matériaux du corp	Inyección de aluminio Aluminum injection Injection d'aluminium
---	--

GARANTÍA / WARRANTY / GARANTIE

Garantía Warranty Garantie	5 años 5 years 5 ans
----------------------------------	----------------------------

BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR DEMANDE

Garantía Warranty Garantie	10 años 10 years 10 ans
Temp. Color Temp. colour Temp. couleur	2700K 4000K 5700K
Control Control Contrôle	No
Protección Protection Protection	Antisalino (Antisaline / Antisalin) Anticorrosiva (Antiorrosive / Anticorrosif)

CERTIFICADOS / CERTIFICATES / CERTIFICATS

Luminaria según certificados: EN 60598-2-3 / EN 55015 / EN 61547 / EN 62493 / EN 61000-3-2 / 2009/125/CE



ECOLOGÍA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS S.L.
Av. Cabecicos Blancos, 18, 1A-B
P.I. Cabecicos Blancos.
30892 Librilla (Murcia) España.

(+34) 968 806 612

www.ntesistemas.es

