



INTERIOR - INDOOR - INTÉRIEUR



EFFICIENCY
by nte



DWEF

INFORMACIÓN TÉCNICA

TECHNICAL INFORMATION
INFORMATION TECHNIQUE

4kV 

RANK II 

IK08 

IP54 

>80 

RAL 9010 

>60.000h 

FHS <1% 

1-10V 

-40° ~ 60°C 

5 YEARS 

nte
MORE THAN LIGHT

DWEF

4K 6K

Exposiciones
Exhibitions
Expositions

Supermercados Supermarkets Supermarché	Oficinas Offices Bureaux
---	---------------------------------------

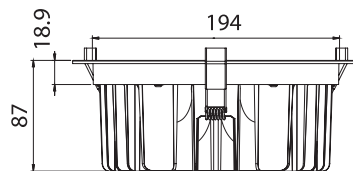
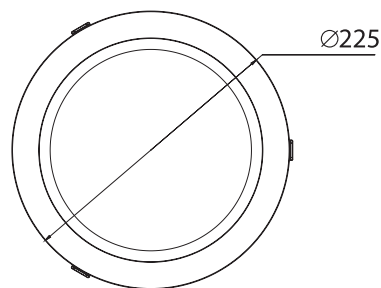








MEDIDAS / MEASURES / MESURES



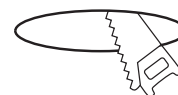
1,1 Kg.



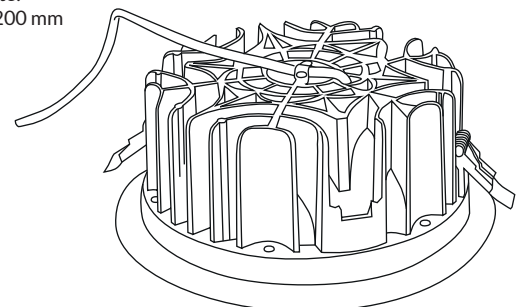
410x410x160 mm

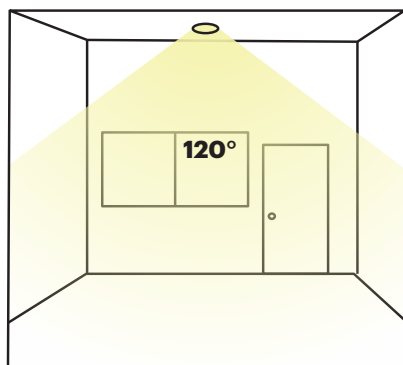
MONTAJE / MOUNTING / INSTALLATION

- ES** Fácil instalación en techo. Encajable en un orificio de entre 195-200 mm de diámetro gracias a sus pestañas laterales.
- EN** Easy ceiling installation. Fitting in a 195-200 mm in diameter hole by lateral brackets.
- FR** Installation au plafond. Encastré dans un trou de 195-200 mm de diamètre grâce à ses cils latéraux.

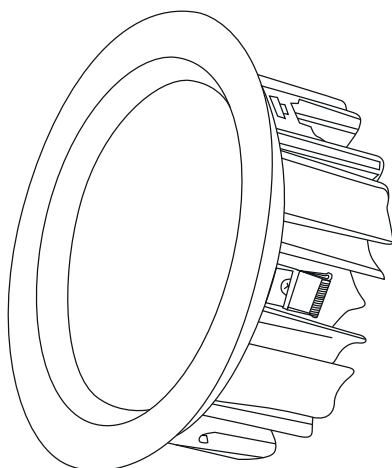


Corte:
Ø 195 - 200 mm



ALTURA DE INSTALACIÓN / INSTALLATION HEIGHT / HAUTEUR D'INSTALLATION

- ES** Optimizada para instalaciones en techos a una altura de hasta 8 metros.
- EN** Optimized for ceiling up to 8 meters high installations.
- FR** Optimisée pour les installations sur les plafonds jusqu'à 8 mètres de hauteur.

LISTO PARA EL FUTURO / FUTURE READY / PRÊT POUR L'AVENIR

- ES** Fácil acceso a los componentes eléctricos con conectores rápidos que permiten hacer modificaciones o reparaciones de forma sencilla sin necesidad de desmontar la luminaria. Consultar manual de montaje de NTE para saber las herramientas necesarias.
- EN** Easy access to electrical components with quick connectors that allow for easy modifications or repairs without disassembling the luminaire. Consult NTE assembly manual for the necessary tools.
- FR** Accès facile aux composants électriques, avec des connecteurs rapides permettant des modifications ou des réparations simples sans démontage du luminaire. Consulter le manuel de montage de NTE pour connaître les outils nécessaires.

MODELOS / MODELS / MODÈLES



	W _{LED}	W _{LUM.}	N _{LED}	A	Lm/W	F _{LED}	F _{LUM}
DWEF 4K	24W	22W	1	700 mA	166 lm/W	3.977 lm	3.818 lm
DWEF 6K	37W	45W	1	1000 mA	166 lm/W	6.148 lm	5.902 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	3000K 4000K 5500K
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

