

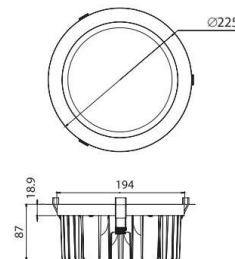
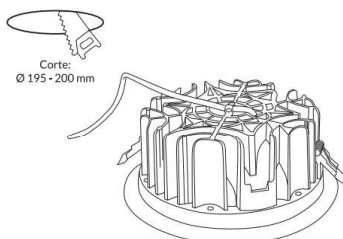
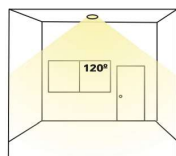
NTE LED Interieur plafondbouwspot inbouw DWEF

Professionele hoge rendement inbouwspot voor middelhoge plafonds, voor tentoonstellingen, showrooms, supermarkten en kantoren.
Compact en elegant design, kleur wit RAL 9016

Geïsoleerde voeding / EMI / EMS
Aansluitspanning 95-270Vac 48/63Hz, Power factor ≥96%
Bescherming IP54, IK08, Klasse II.

Voor omgevingstemperaturen van -40°C - +60°C
Elektromagnetische compatibiliteit IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3 EN 55015
Behuizing geïnjecteerd aluminium, witte poedercoating (andere kleuren optioneel)
Mogelijkheid om te voorzien met een speciale anti-corrosie coating, voor omgevingen met zoute lucht of een atmosfeer met corrosieve gassen.

LED Driver Tridonic (gemaakt in Oostenrijk), niet dimbaar.
Robuust ophangstelsel aanpasbaar aan bijna ieder plafond. Optiek 120°
LED COB 2.0 [L80B10] met een superieur rendement **tot wel 166 lm/w**
Geschatte levensduur >60.000 hours, CRI >80
Fabrieksgarantie 5 jaar (optioneel 10 jaar)
Afmetingen Ø194/225 x 87mm
Benodigde opening in het plafond voor installatie is Ø195-200mm.



Artikel.	Omschrijving	Wattage	Lumen	CRI	Lichtkleur	Equivalent met gasontlading-lamp
83NTE2000	DWEF 4K LED Plafondbouwspot 3000	22/24	3.818	>80	3000K	90W
83NTE2001	DWEF 6K LED Plafondbouwspot 3000	37/45	5.902	>80	3000K	150W
83NTE2002	DWEF 4K LED Plafondbouwspot 4000	22/24	3.818	>80	4000K	90W
83NTE2003	DWEF 6K LED Plafondbouwspot 4000	37/45	5.902	>80	4000K	150W
83NTE2004	DWEF 4K LED Plafondbouwspot 5500	22/24	3.818	>80	5500K	90W

NTE Sistemas LED binnenverlichting lijnarmatuur LINEAL

NTE LED Interieur lijnarmatuur LINEAL

Armatuur geprepareerd om geïnstalleerd te worden in omgevingen met veel voetgangersverkeer, gevangenis en ziekenhuizen vanwege de hoogwaardige eigenschappen. De uit één deel bestaande behuizing heeft veiligheidsbevestigingen, wat het extreem moeilijk maakt om bij het inwendige van het armatuur te komen. Ook zijn aansluitingen en bedrading zeer goed afgedekt tegen manipulatie.

Het armatuur heeft een geëxtrudeerde lineaire aluminium behuizing speciaal geschikt voor lage plafonds.

Kleur behuizing is grijs met een speciale anti-verblindings reflector van wit opaal methacrylaat.

De interne bedrading is vlamvertragend tot 300°C, heeft een hoge sterkte en flexibiliteit.

Stroomvoorziening Geïsoleerd / EMI / EMS.

Aansluitspanning 95-270Vac 48/63Hz
Bescherming IP65 IK08 Klasse II, Power factor ≥96%

Elektromagnetische compatibiliteit IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3 EN 55015
Mogelijkheid om te voorzien met een speciale anti-corrosie coating, voor omgevingen met zoute lucht of een atmosfeer met corrosieve gassen.

Voor omgevingstemperaturen van -40°C - +60°C
Robuust ophangstelsel aanpasbaar aan bijna ieder plafond. Optiek 120°

LED 5630 [L80B10] met een superieur rendement **tot wel 200 lm/w**
Geschatte levensduur >60.000 uur, CRI >80

Fabrieksgarantie 5 jaar (optioneel 10 jaar)
Optie tot verankering aan een verlaagd plafond met een anti-vandaal en niet-toegankelijke verankeringsoptie.

Hoogte 40mm en breedte 121mm.

Kolom equivalent toont het verschil in stroomverbruik tussen en gaslamp zoals HRI en Halogeen en de LED lichtbron.

De 800mm en 1200mm lengtes zijn ook leverbaar in 20/22W
De 400mm is ook leverbaar in 12W



Artikel Nr.	Omschrijving	Wattage	Lumen	CRI	Lichtkleur	Equivalent met gasontlading-lamp
83NTE2729	LINEAL 4K LED 3000 400mm	20/22	3.793	>80	3000K	100W
83NTE2730	LINEAL 6K LED 3000 800mm	40/45	7.344	>80	3000K	200W
83NTE2731	LINEAL 6K LED 3000 1200mm	40/45	7.344	>80	3000K	200W
83NTE2732	LINEAL 4K LED 4000 400mm	20/22	3.793	>80	4000K	100W
83NTE2733	LINEAL 6K LED 4000 800mm	40/45	7.344	>80	4000K	200W
83NTE2734	LINEAL 6K LED 4000 1200mm	40/45	7.344	>80	4000K	200W
83NTE2735	LINEAL 4K LED 5500 400mm	20/22	3.793	>80	5500K	100W
83NTE2736	LINEAL 6K LED 5500 800mm	40/45	7.344	>80	5500K	200W
83NTE2737	LINEAL 6K LED 5500 1200mm	40/45	7.344	>80	5500K	200W