

NTE LED Straatlantaarn LEF

Zeer efficiënte straatverlichting, elegant en compact ontwerp met de beste eigenschappen voor straatverlichting.

Met symmetrische en asymmetrische optiek naar de behoefte van de locatie.

Mogelijkheid om een optionele speciale corrosiewerende coating aan te brengen voor omgevingen met een hoog zoutgehalte in de lucht, zoals kustgebieden of atmosferen met corrosieve gassen. Keuze in anti-saline coating en anti-corrosion coating.

Bescherming IP66 en IK09 slagvast, standaard kleur behuizing is RAL 7043 donkergrijs.

Geïntegreerde IP67 KLASSE I Driver. Ingangsspanning 95-270Vac, 48-63Hz Power factor $\geq 96\%$ LED 3535 L90B10 met een superieur rendement tot **194 lm/W**. CRI > 70 .

Geschatte levensduur van > 100.000 uur. Volledige fabrieksgarantie van 5 jaar.

Eenvoudige installatie 0 - 90° verwisselbare posities in de arm.

Mastopening $\varnothing 67,4$ mm. Gewicht 6,2 kilo. Lichthoek standaard optiek van 120°

Dimbaar. Optioneel te voorzien van een bewegingsmelder. Overspanningsbeveiliging 20KV.

Ook leverbaar met asymmetrische optieken T2 135x60°, T3 135x75°, LD 135x55°, symmetrisch VSM 150°

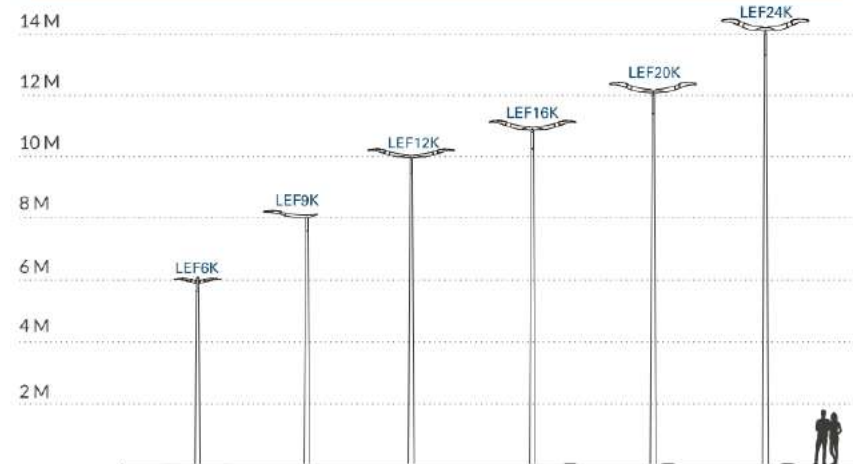
Kan worden ingezet in combinatie met de NTE SOLAR KIT

Kolom Equivalent toont het equivalent conventionele gasontladingslamp

nte
MORE THAN LIGHT



Artikel Nr.	Omschrijving	Watt LED	Watt Lumen	Flux LED	Flux Lumen	CRI	Kleur	Equivalent
83NTE0120	LEF 9K	48	53	9.297	86.57	74	2200K	195W
83NTE0121	LEF 12K	72	80	12.933	12.043	74	2200K	300W
83NTE0122	LEF 16K	96	105	17.631	16.418	74	2200K	370W
83NTE0123	LEF 20K	120	130	21.133	19.679	74	2200K	440W
83NTE0124	LEF 24K	144	157	25.866	24.087	74	2200K	540W
83NTE0110	LEF 9K	48	53	9.297	8.657	74	2700K	195W
83NTE0111	LEF 12K	72	80	12.933	12.043	74	2700K	300W
83NTE0112	LEF 16K	96	105	17.631	16.418	74	2700K	370W
83NTE0113	LEF 20K	120	130	21.133	19.679	74	2700K	440W
83NTE0114	LEF 20K	144	157	25.866	24.087	74	2700K	540W
83NTE0100	LEF 9K	48	53	9.297	8.657	74	4000K	195W
83NTE0101	LEF 12K	72	80	12.933	12.043	74	4000K	300W
83NTE0102	LEF 16K	96	105	17.631	16.418	74	4000K	370W
83NTE0103	LEF 20K	120	130	21.133	19.679	74	4000K	440W
83NTE0104	LEF 24K	144	157	25.866	24.087	74	4000K	540W
83NTE0066	Optioneel bewegingsmelder	-	-	-	-	-	-	-
83NTE....P	Incl. optionele Anti-saline coating	-	-	-	-	-	-	-

**Lichtvervuiling**

Het ontwerp van het armatuur en optieksysteem maakt het mogelijk dat de lichtstroom in het bovenste halfroond van de atmosfeer minder dan 1% van het totaal bedraagt. Hiermee wordt aan de strengste eisen op het gebied van lichtvervuiling voldaan.

