



# Nano

ELECTRIC PRODUCT

**Update (Catalog) : 07/04/2024**

# LED BULB

## หลอดประหยัดไฟ แอลอีดี อี 27

- Color : Daylight
- Lamp Type : E27
- สี : แสงขาว
- ชนิดขั้วเกลียว : E27(ขั้วมาตรฐาน) **CRI : >80 Ra**

**ENERGY SAVING**

**100 lm/W**  
ลูเมน / วัตต์

**Nano**   
ELECTRIC PRODUCT



7W

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย 34.-

**NL-E27-7WDL**

- Power Watt (W) : 7W
- Lumen (lm) : 700 lm.
- Packing : 100 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 7W
- ค่าความสว่าง : 700 ลูเมน
- บรรจุ : 100 ชิ้น



9W

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย 37.-

**NL-E27-9WDL**

- Power Watt (W) : 9W
- Lumen (lm) : 900 lm.
- Packing : 100 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 9W
- ค่าความสว่าง : 900 ลูเมน
- บรรจุ : 100 ชิ้น



12W

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย 50.-

**NL-E27-12WDL**

- Power Watt (W) : 12W
- Lumen (lm) : 1200 lm.
- Packing : 100 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 12W
- ค่าความสว่าง : 1200 ลูเมน
- บรรจุ : 100 ชิ้น



15W

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย 62.-

**NL-E27-15WDL**

- Power Watt (W) : 15W
- Lumen (lm) : 1500 lm.
- Packing : 100 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 15W
- ค่าความสว่าง : 1500 ลูเมน
- บรรจุ : 100 ชิ้น



18W

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย 77.-

**NL-E27-18WDL**

- Power Watt (W) : 18W
- Lumen (lm) : 1800 lm.
- Packing : 50 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 18W
- ค่าความสว่าง : 1800 ลูเมน
- บรรจุ : 50 ชิ้น



25W

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย 105.-

**NL-E27-25WDL**

- Power Watt (W) : 25W
- Lumen (lm) : 2500 lm.
- Packing : 30 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 25W
- ค่าความสว่าง : 2500 ลูเมน
- บรรจุ : 30 ชิ้น



30W

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย 110.-

**NL-E27-30WDL**

- Power Watt (W) : 30W
- Lumen (lm) : 3000 lm.
- Packing : 30 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 30W
- ค่าความสว่าง : 3000 ลูเมน
- บรรจุ : 30 ชิ้น



40W

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย 138.-

**NL-E27-40WDL**

- Power Watt (W) : 40W
- Lumen (lm) : 4000 lm.
- Packing : 30 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 40W
- ค่าความสว่าง : 4000 ลูเมน
- บรรจุ : 30 ชิ้น



50W

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย 179.-

**NL-E27-50WDL**

- Power Watt (W) : 50W
- Lumen (lm) : 5000 lm.
- Packing : 20 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 50W
- ค่าความสว่าง : 5000 ลูเมน
- บรรจุ : 20 ชิ้น

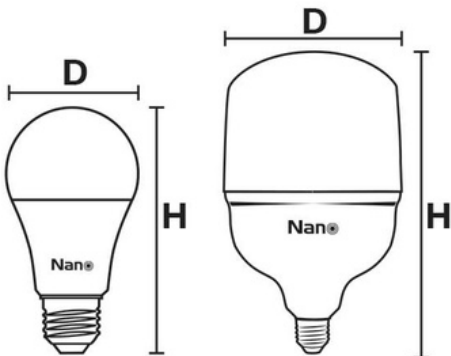


**SURGE PROTECTION**

: UP TO 1 KV

ป้องกันไฟกระชาก 1KV

- Material : Lamp cover : PC Plastic (Polycarbonate)
- หลอดไฟ : โพลีคาร์บอเนต
- Material : Aluminium
- วัสดุ : อะลูมิเนียม



**DIMENSION (mm.)**

ITEM	D (mm.)	H (mm.)
NL-E27-7WDL	Ø60	108
NL-E27-9WDL	Ø60	108
NL-E27-12WDL	Ø60	112
NL-E27-15WDL	Ø60	123
NL-E27-18WDL	Ø80	150
NL-E27-25WDL	Ø95	180
NL-E27-30WDL	Ø102	179
NL-E27-40WDL	Ø117	201
NL-E27-50WDL	Ø137	231



**INDOOR INSTALLATION**

เหมาะสำหรับใช้ในห้องอาคาร หลอดและขั้วหลอดผลิตจากวัสดุคุณภาพดี ไม่มีรังสี UV ช่วยถนอมสายตา ประหยัดไฟ

LAMP TYPE : E27

☎ มอก.1955-2551  
มอก.2780-2562

# LED DOWNLIGHT

## โคมไฟดาวน์ไลท์ ฝังฝ้าแบบวงกลม

- Color : Daylight
- Material : PC Plastic (Polycarbonate)
- สี : แสงขาว
- วัสดุ : โพลีคาร์บอเนต

CRI : >80 Ra

**ENERGY SAVING**

**100 lm/w**  
ลูเมน / วัตต์

**Nano**  
ELECTRIC PRODUCT

**9W**

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย

111.-

**NL-SP-RR9WDL**

- Power Watt (W) : 9W
- Lumen (lm) : 900 lm.
- Packing : 60 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 9W
- ค่าความสว่าง : 900 ลูเมน
- บรรจุ : 60 ชิ้น



**SIZE : 4 inch**



**SIZE : 6 inch**

**15W**

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย

145.-

**NL-SP-RR15WDL**

- Power Watt (W) : 15W
- Lumen (lm) : 1500 lm.
- Packing : 30 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 15W
- ค่าความสว่าง : 1500 ลูเมน
- บรรจุ : 30 ชิ้น

## DETAIL



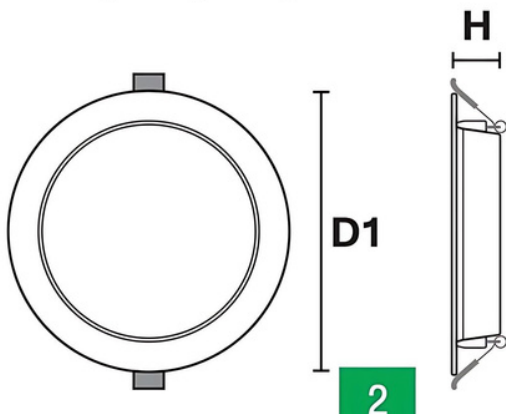
Beam angle 120° Daylight white.  
LED lighting system : DOB(Driver on Board)  
กระจายแสงได้ถึง 120° ให้แสงโดยโลโก้สีขาว  
ระบบไฟส่องสว่าง LED : เทคโนโลยี DOB  
(อุปกรณ์ขั้วอยู่บนแผงวงจร)



Suitable for use indoor, Easy to install.  
Lamp body with PC Plastic(Polycarbonate)  
เหมาะสำหรับใช้งานภายในอาคาร ติดตั้งง่าย  
ตัวโคมพลาสติก PC (โพลีคาร์บอเนต)



Heat Resistant Back Cover.  
High quality plastic, Strong spring legs.  
กรอบหลังพลาสติกคุณภาพดี ทนความร้อน  
ขาสปริงยึด แข็งแรง ทนทาน



2

**DIMENSION (mm.)**



BEAM ANGLE



เบอร์.1955-2551



**SURGE PROTECTION**  
: UP TO 1 KV

ป้องกันไฟกระชาก 1KV

ITEM	UNIT : MM.		
	D1	H	Cutout Round ขนาดเจาะรูติดตั้ง
NL-SP-RR9WDL	Ø145	26.5	115
NL-SP-RR15WDL	Ø175	26.5	150



# T8 LED TUBE

## หลอด แอลอีดี T8 ทั่ว G13

- Color : Daylight
- Material : Glass tube + Plastic plug (ABS)
- วัสดุ : หลอดแก้ว+ฝาพลาสติกครอบขั้วหลอด(ABS)
- สี : แสงขาว

CRI : >80 Ra

**ENERGY SAVING**

**100 lm/w** ลูเมน / วัตต์



**SURGE PROTECTION**  
: UP TO 1 KV  
ป้องกันไฟกระชาก 1KV

**Nano**   
ELECTRIC PRODUCT

## T8 GLASS TUBE LED

หลอดแก้วแอลอีดี ที8

**9W**

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย

81.-

### NL-T8-9WDL

- Power Watt (W) : 9W
- Lumen (lm) : 900 lm.
- Packing : 30 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 9W
- ค่าความสว่าง : 900 ลูเมน
- บรรจุ : 30 ชิ้น

**18W**

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย

104.-

### NL-T8-18WDL

- Power Watt (W) : 18W
- Lumen (lm) : 1800 lm.
- Packing : 30 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 18W
- ค่าความสว่าง : 1800 ลูเมน
- บรรจุ : 30 ชิ้น

## T8 TUBE LED FULL SET SPRING LOCK TYPE

ชุดเซทหลอดแอลอีดี ที8 พร้อมราง-วาสปริง

**9W**

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย

127.-

### NL-T8-SL-9WDL

- Power Watt (W) : 9W
- Lumen (lm) : 900 lm.
- Packing : 25 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 9W
- ค่าความสว่าง : 900 ลูเมน
- บรรจุ : 25 ชิ้น

**18W**

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย

154.-

### NL-T8-SL-18WDL

- Power Watt (W) : 18W
- Lumen (lm) : 1800 lm.
- Packing : 25 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 18W
- ค่าความสว่าง : 1800 ลูเมน
- บรรจุ : 25 ชิ้น

## T8 TUBE LED FULL SET TWIST LOCK TYPE

ชุดเซทหลอดแอลอีดี ที 8 พร้อมราง-วาบิดล็อก

**9W**

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย

103.-

### NL-T8-TL-9WDL

- Power Watt (W) : 9W
- Lumen (lm) : 900 lm.
- Packing : 25 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 9W
- ค่าความสว่าง : 900 ลูเมน
- บรรจุ : 25 ชิ้น

**18W**

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย

131.-

### NL-T8-TL-18WDL

- Power Watt (W) : 18W
- Lumen (lm) : 1800 lm.
- Packing : 25 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 18W
- ค่าความสว่าง : 1800 ลูเมน
- บรรจุ : 25 ชิ้น

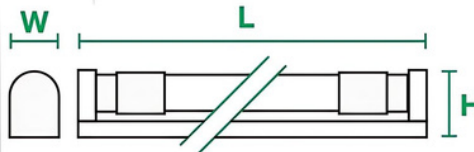
**DETAIL**



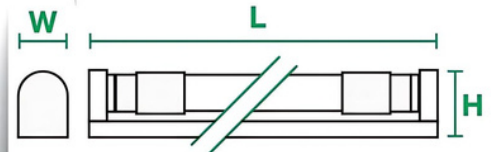
**DOUBLE ENDED**  
ขั้วไฟเข้า 2 ทาง



**DOUBLE ENDED**  
สายไฟเข้า 2 ทาง



**DOUBLE ENDED**  
สายไฟเข้า 2 ทาง



ITEM	WATT (w)	UNIT : MM.	
		D	L
NL-T8-9WDL	9W	27.8	600
NL-T8-18WDL	18W	27.8	1200

ITEM	WATT (w)	UNIT : MM.		
		W	L	H
NL-T8-SL-9WDL	9W	33	630	45
NL-T8-SL-18WDL	18W	33	1240	45

ITEM	WATT (w)	UNIT : MM.		
		W	L	H
NL-T8-TL-9WDL	9W	33	610	44
NL-T8-TL-18WDL	18W	33	1220	44

# LED FLOOD LIGHT

## โคมฟลัดไลท์ แอลอีดี

- Color : Daylight
- Material : Aluminium+PC (Polycarbonate)
- สี : แสงขาว
- วัสดุ : อะลูมิเนียม+โพลีคาร์บอเนต **CRI : >70 Ra**

**ENERGY SAVING**

**100 lm/w**  
ลูเมน / วัตต์

**Nano**  
ELECTRIC PRODUCT

50W



**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย

536.-

**NL-FL-50WDL**

- Power Watt (W) : 50W
- Lumen (lm) : 5000 lm.
- Packing : 20 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 50W
- ค่าความสว่าง : 5000 ลูเมน
- บรจ : 20 ชิ้น

100W



**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย

1,005.-

**NL-FL-100WDL**

- Power Watt (W) : 100W
- Lumen (lm) : 10000 lm.
- Packing : 12 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 100W
- ค่าความสว่าง : 10000 ลูเมน
- บรจ : 12 ชิ้น

200W



**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย

2,084.-

**NL-FL-200WDL**

- Power Watt (W) : 200W
- Lumen (lm) : 20000 lm.
- Packing : 8 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 200W
- ค่าความสว่าง : 20000 ลูเมน
- บรจ : 8 ชิ้น

**DETAIL**



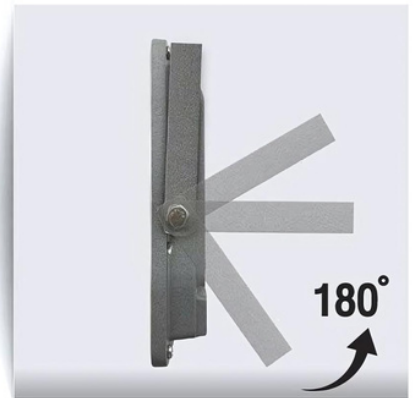
Excellent heat dissipation ,Die-casting aluminum housing,High corrosion resistance.

กระจายความร้อนได้ดีเยี่ยม ตัวโคมอลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป ทนต่อ การกัดกร่อนสูง



High quality LED Chips,High Brightness.LED lighting system : DOB (Driver on Board)

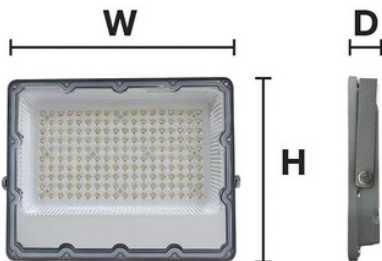
เม็ดแอลอีดีคุณภาพสูง ให้ความสว่างสูง ระบบไฟส่องสว่าง LED : เทคโนโลยี DOB(อุปกรณ์ขับเคลื่อนแผงวงจร)



Adjust the angle of the lamp body 180°

ปรับมุมของตัวโคมได้ 180°

**DIMENSION (mm.)**



ITEM	UNIT : MM.			Weight (kg.)
	W	H	D	
NL-FL-50WDL	178	152	25	0.9
NL-FL-100WDL	218	182	25	1.43
NL-FL-200WDL	238	212	25	2.57



4



มท.1955-2551



**IP65**  
Waterproof

Can be used outdoor and indoor  
สามารถใช้กลางแจ้งและภายในอาคาร

# LED STREET LIGHT

## ไฟถนนแอลอีดี

- Color : Daylight
- Material : Aluminium
- สี : ขาว
- วัสดุ : อะลูมิเนียม

พร้อมขายึดติดตั้ง

**ENERGY SAVING**

**100 lm/w**  
ลูเมน / วัตต์

**Nano**   
ELECTRIC PRODUCT

**SURGE PROTECTION**  
ป้องกันไฟกระชาก 6KV



50W

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย

1,079.-

NL-SL-50WDL

- Power Watt (W) : 50W
- Lumen (lm) : 5000 lm.
- Packing : 20 pcs.
- ค่าแรงไฟ (V) : 50W
- ค่าความสว่าง : 5000 ลูเมน
- บรรจุ : 20 ชิ้น



**SURGE PROTECTION**  
ป้องกันไฟกระชาก 8KV



100W

**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย

1,783.-

NL-SL-100WDL

- Power Watt (W) : 100W
- Lumen (lm) : 10000 lm.
- Packing : 10 pcs.
- ค่าแรงไฟ (V) : 100W
- ค่าความสว่าง : 10000 ลูเมน
- บรรจุ : 10 ชิ้น

## DETAIL



**Aluminium housing**

ไฟถนนอลูมิเนียม สีสวย ระบายความร้อนได้ดี ป้องกันสนิม ป้องกันการกัดกร่อน



**High quality LED Chips, High Brightness**

เป็นเทคโนโลยีการส่องไฟที่มีความสว่างสูง

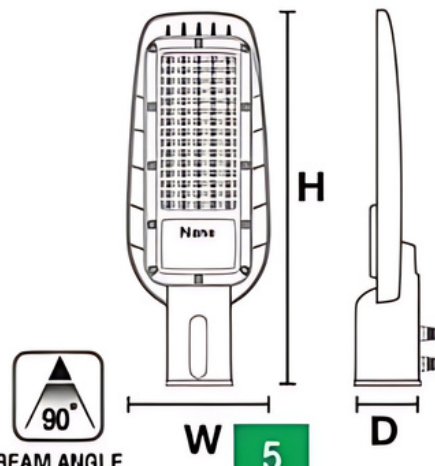


Weight 0.67 kg.  
น้ำหนัก 0.67 kg.

**Complete with installation equipment**

พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง เกล็ดกรงที่ขึงอย่างเรียบร้อย ปลอดภัย

## DIMENSION (mm.)



ITEM	UNIT : MM.			Weight (kg.)
	W	H	D	
NL-SL-50WDL	400	150	80	0.72
NL-SL-100WDL	500	195	80	1.09

**Recommendation :**  
A proper installation zone and spacing can help higher visible light efficiency.

คำแนะนำ : เพื่อประสิทธิภาพการส่องสว่าง ควรเลือกจุดติดตั้ง รวมถึงระยะห่างของโคมไฟให้เหมาะสมกับขนาดพื้นที่



โทร. 1955-2551



**IP65 Waterproof**

Perfect to use in outdoor and support use in all weather conditions.

เหมาะสำหรับใช้ภายนอกทุกสภาวะอากาศ รองรับการใช้งานในสภาพที่โดนน้ำทุกทิศทาง

# UFO LED HIGHBAY

## โคมไฟไฮเบย์ ยูเอฟโอ แอลอีดี

- Color : Daylight
- Material : Aluminium
- สี : แสงขาว
- วัสดุ : อะลูมิเนียม

### ENERGY SAVING

**110 lm/w**  
ลูเมน / วัตต์



100W



**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย

1,381.-

**NL-UFO-HB-100WDL**

- Power Watt (W) : 100W
- Lumen (lm) : 11000 lm.
- Packing : 10 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 100W
- ค่าความสว่าง : 11000 ลูเมน
- มรดุ : 10 ชิ้น

150W



**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย

2,093.-

**NL-UFO-HB-150WDL**

- Power Watt (W) : 150W
- Lumen (lm) : 16500 lm.
- Packing : 10 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 150W
- ค่าความสว่าง : 16500 ลูเมน
- มรดุ : 10 ชิ้น

200W



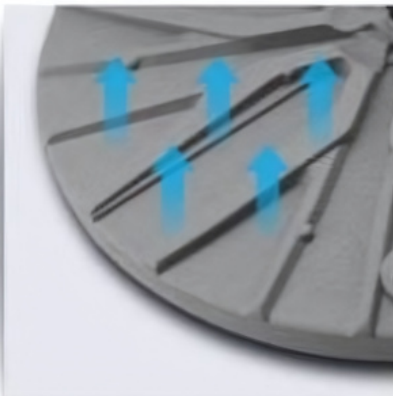
**UNIT PRICE**  
ราคาต่อหน่วย

2,828.-

**NL-UFO-HB-200WDL**

- Power Watt (W) : 200W
- Lumen (lm) : 22000 lm.
- Packing : 10 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 200W
- ค่าความสว่าง : 22000 ลูเมน
- มรดุ : 10 ชิ้น

## DETAIL



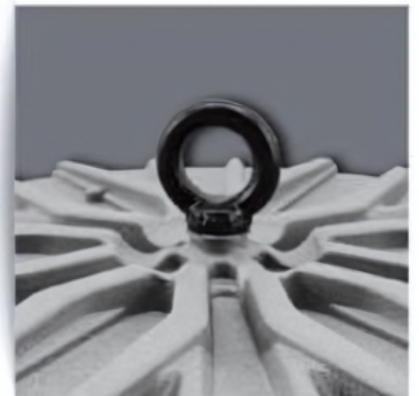
**Aluminium housing**

ฝาโคมอลูมิเนียม เบื้องบน ครอบโคมหลอด LED สูง ระดับความชื้นได้ดี ป้องกันฝุ่น ป้องกันการกัดกร่อน



**High quality LED Chips, High Brightness**

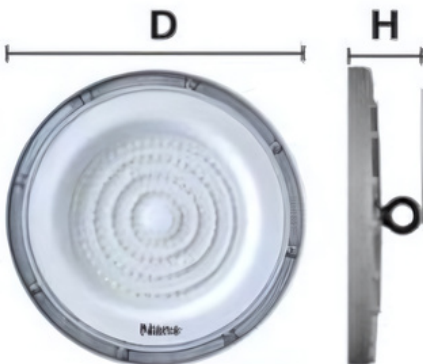
เม็ดหลอด LED คุณภาพสูง ให้ความสว่างสูง



**Bold hook for hanging, Easy installation**

ตะขอขนาดใหญ่ แข็งแรง, ติดตั้งง่าย

## DIMENSION (mm.)



ITEM	UNIT : MM.		Weight (kg.)
	D	H	
NL-UFO-HB-100WDL	Ø266	76	0.76
NL-UFO-HB-150WDL	Ø308	76	1.12
NL-UFO-HB-200WDL	Ø338	76	1.40

**Recommendation :**  
A proper installation zone and spacing can help higher visible light efficiency.

คำแนะนำ : การติดตั้งที่ถูกต้องและระยะห่าง จะช่วยให้หลอดไฟส่องสว่างและมีประสิทธิภาพสูง



ทศ.1955-2551



**Can be used outdoor and indoor, long-lasting light in any setting.**

สามารถใช้งานได้ทั้งกลางแจ้งและภายในอาคาร, ให้แสงสว่างยาวนานในทุกที่