



Nano LED & SOLAR LIGHTING 2025

Nano 
ELECTRIC PRODUCT

LED BULB

Lifetime
35000 Hours

LAMP TYPE : E27

Nano

Ingress Protection Ratings

IP20

LED T-BULB

DAYLIGHT
6500K
~220-240VAC
50/60Hz

หลอดประหยัดไฟ แอลอีดี อี 27

- Color : Daylight
- Lamp Type : E27
- สี : แสงขาว
- ชนิดจิวเกลียว : E27 (จิวมาตรฐาน) CRI : >80 Ra

ENERGY
SAVING

100 lm/W
ลูเมน / วัตต์

SURGE PROTECTION
: UP TO 1 kV
ป้องกันไฟกระชาก 1kV



Nano
ELECTRIC PRODUCT

7W



NL-E27-7WDL

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

9W



NL-E27-9WDL

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

12W



NL-E27-12WDL

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

15W



NL-E27-15WDL

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

18W



NL-E27-18WDL

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

25W



NL-E27-25WDL

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

30W



NL-E27-30WDL

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

40W



NL-E27-40WDL

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

50W

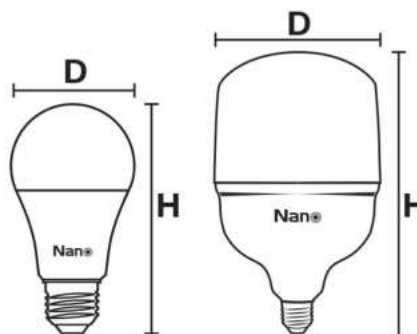


NL-E27-50WDL

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

NL-E27-100WDL

- Power Watt (W) : 100W
- Lumen (lm) : 10000 lm.
- Packing : 9 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 100W
- ค่าความสว่าง : 10000 ลูเมน
- บรรจุ : 9 ชิ้น



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
NL-E27-100WDL	Ø138	284



มอก.1955-2551
มอก.2780-2562

1

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

DAYLIGHT



INDOOR INSTALLATION
เหมาะสำหรับใช้ภายในอาคาร
หลอดและจิวหลอดผลิตจากวัสดุคุณภาพดี
ไม่รังสี UV ช่วยถนอมสายตา ประหยัดไฟ
LAMP TYPE : E27

LED BULB

Lifetime
35000 Hours

LAMP TYPE : E27



LED T-BULB

COOL WHITE
4000K
~220-240VAC
50/60Hz

Ingress Protection Ratings

IP20

NEW

หลอดประหยัดไฟ แอลอีดี อี 27

- Color : Cool White
- Lamp Type : E27
- สี : แสงขาวนวล
- ชนิดจิวเทคยว : E27(จิวมาตรฐาน) CRI : >80 Ra

ENERGY
SAVING

100 lm/W
ลูเมน / วัตต์



7W

NL-E27-7WCW

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



9W

NL-E27-9WCW

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



12W

NL-E27-12WCW

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



15W

NL-E27-15WCW

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



18W

NL-E27-18WCW

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



25W

NL-E27-25WCW

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



30W

NL-E27-30WCW

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



40W

NL-E27-40WCW

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



50W

NL-E27-50WCW

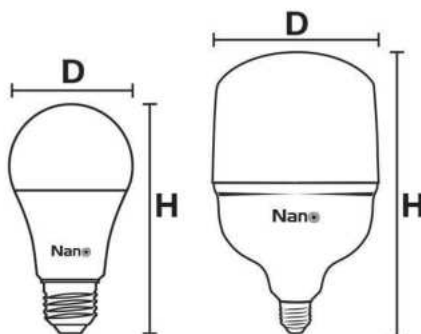
- Power Watt (W) : 50W
- Lumen (lm) : 5000 lm.
- Packing : 20 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 50W
- ค่าความสว่าง : 5000 ลูเมน
- บรรจุ : 20 ชิ้น



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-E27-7WCW	Ø60	108
NL-E27-9WCW	Ø60	108
NL-E27-12WCW	Ø60	112
NL-E27-15WCW	Ø60	123
NL-E27-18WCW	Ø80	150
NL-E27-25WCW	Ø95	180
NL-E27-30WCW	Ø102	179
NL-E27-40WCW	Ø117	201
NL-E27-50WCW	Ø137	231

COOL WHITE



INDOOR INSTALLATION

เหมาะสำหรับใช้ภายในอาคาร
หลอดแสงขาวหลอดชนิดหลอดไฟ LED
ไม่รังสี UV ช่วยถนอมสายตา ประหยัดไฟ

LAMP TYPE : E27

LED BULB

Lifetime
35000 Hours
LAMP TYPE : E27

หลอดประหยัดไฟ แอลอีดี อี 27

- Color : Warm White
- Lamp Type : E27
- สี : แสงเหลือง
- ชนิดจิวเกลียว : E27(จิวมาตรฐาน) CRI : >80 Ra

**ENERGY
SAVING**

100 lm/w
ลูเมน / วัตต์

Nano
ELECTRIC PRODUCT



NL-E27-7WWW

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



NL-E27-9WWW

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



NL-E27-12WWW

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



NL-E27-15WWW

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



NL-E27-18WWW

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



25W

NL-E27-25WWW

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



30W

NL-E27-30WWW

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



40W

NL-E27-40WWW

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



50W

NL-E27-50WWW

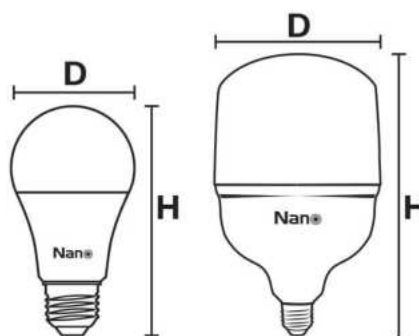
- Power Watt (W) : 50W
- Lumen (lm) : 5000 lm.
- Packing : 20 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 50W
- ค่าความสว่าง : 5000 ลูเมน
- บรรจุ : 20 ชิ้น



**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-E27-7WWW	Ø60	108
NL-E27-9WWW	Ø60	108
NL-E27-12WWW	Ø60	112
NL-E27-15WWW	Ø60	123
NL-E27-18WWW	Ø80	150
NL-E27-25WWW	Ø95	180
NL-E27-30WWW	Ø102	179
NL-E27-40WWW	Ø117	201
NL-E27-50WWW	Ø137	231

WARM WHITE



INDOOR INSTALLATION

เหมาะสำหรับใช้ภายในอาคาร
หลอดและจิวหลอดผลิตจากวัสดุคุณภาพดี
ไม่รังสี UV ช่วยถนอมสายตา ประหยัดไฟ

LAMP TYPE : E27

มอก.1955-2551
มอก.2780-2562

LED T-BULB

WARM WHITE
3000K
~220-240VAC
50/60Hz

Ingress Protection Ratings

IP20

DAYLIGHT
6500K
~220-240VAC
50/60Hz

Lifetime
25000 Hours

หลอดแอลอีดียูเอฟโอ อี27

- Color : Daylight
- Material : PC Plastic+Aluminum
- สี : แสงขาว
- วัสดุ : โพลีคาร์บอเนต+อะลูมิเนียม

CRI : >80 Ra

ENERGY
SAVING

100 lm/w
ลูเมน / วัตต์

Nano
ELECTRIC PRODUCT

50W

NL-UFE27-50WDL

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



70W

NL-UFE27-70WDL

- Power Watt (W) : 70W
- Lumen (lm) : 70000 lm.
- Packing : 12 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 70W
- ค่าความสว่าง : 70000 ลูเมน
- มสจ : 12 ชิ้น



MATERIAL :

Lamp cover : PC Plastic(Polycarbonate)
หลอดไฟ : โพลีคาร์บอเนต

DETAIL



MATERIAL : Aluminium

วัสดุ : อะลูมิเนียม

LAMP TYPE : E27 (Edison Screw)

ประเภทหลอดไฟ : E27 (หัวหลอดไฟแบบเกลียว)



BULB LED IS CURVED

Suitable for applications that require a lot of light.

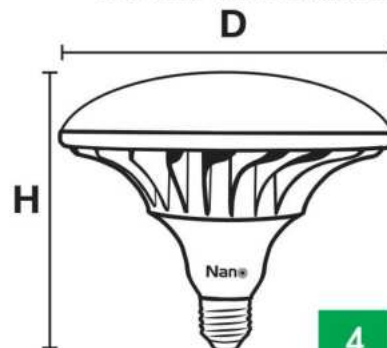
หลอดไฟแอลอีดี เป็นรูปทรงโค้ง

เหมาะสำหรับการใช้งานที่ต้องการแสงสว่างมาก



EXCELLENT HEAT DISSIPATION

กระจายความร้อนได้ดีเยี่ยม



DIMENSION (mm.)

ITEM	UNIT : MM.	
	D1	H
NL-UFE27-50WDL	Ø151	132
NL-UFE27-70WDL	Ø171	150



DAYLIGHT



มอก.1955-2551
มอก.2780-2562



BEAM ANGLE



SURGE PROTECTION
: UP TO 1 kV

ป้องกันไฟกระชาก 1kV

INDOOR INSTALLATION

เหมาะสำหรับสำหรับใช้ในอาคาร
หลอดและหัวหลอดผลิตจากวัสดุ
คุณภาพดีไม่มีรังสี UV ช่วยถนอม
สายตา ประหยัดไฟ

LED
UFO
E27

Ingress Protection Ratings

IP20

DAYLIGHT
6500K
~220-240VAC
50/60Hz

Compact
series

หลอดแอลอีดี ยูเอฟโอ อี27 รุ่นคอมแพค

- Color : Daylight
- Material : PP Plastic+Aluminum
- สี : แสงขาว
- วัสดุ : โพลีโพรพิลีน+อะลูมิเนียม

CRI : >80 Ra

ENERGY
SAVING

100 lm/w
ลูเมน / วัตต์

Nano
ELECTRIC PRODUCT

20W

NL-UFC27-20WDL

- Power Watt (W) : 20W
- Lumen (lm) : 2000 lm.
- Packing : 30 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 20W
- ค่าความสว่าง : 2000 ลูเมน
- บรรจุ : 30 ชิ้น

30W

NL-UFC27-30WDL

- Power Watt (W) : 30W
- Lumen (lm) : 3000 lm.
- Packing : 20 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 30W
- ค่าความสว่าง : 3000 ลูเมน
- บรรจุ : 20 ชิ้น

MATERIAL :
Lamp cover : PP Plastic(Polypropylene)
หลอดไฟ : โพลีโพรพิลีน

DETAIL



MATERIAL : Aluminium

วัสดุ : อะลูมิเนียม

LAMP TYPE : E27 (Edison Screw)

ประเภทหลอดไฟ : E27 (หัวหลอดไฟแบบเกลียว)



LARGE LIGHTING AREA

Suitable for applications that require a lot of light.

พื้นที่ส่องสว่างขนาดใหญ่

เหมาะสำหรับการใช้งานที่ต้องการแสงสว่างมาก



EXCELLENT HEAT DISSIPATION

กระจายความร้อนได้ดีเยี่ยม



มอก.1955-2551

มอก.2780-2562



BEAM ANGLE



SURGE PROTECTION
: UP TO 1 kV

ป้องกันไฟกระชาก 1kV

INDOOR INSTALLATION

เหมาะสำหรับสำหรับใช้ในอาคาร
หลอดและขั้วหลอดผลิตจากวัสดุ
คุณภาพดีไม่มีรังสี UV ช่วยถนอม
สายตา ประหยัดไฟ

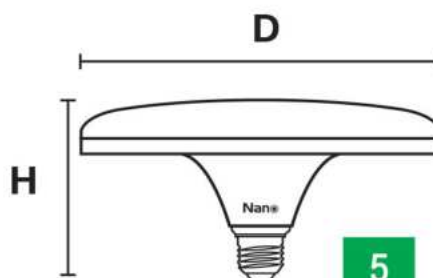
LED
UFO
E27

NEW

Lifetime
25000 Hours

Ingress Protection Ratings

IP20



DIMENSION (mm.)

ITEM	UNIT : MM.	
	D1	H
NL-UFC27-20WDL	Ø178	90
NL-UFC27-30WDL	Ø220	97



DAYLIGHT
6500K
~220-240VAC
50/60Hz

Lifetime
25000 Hours

โคมไฟดาวนไลท์ ฝังฝ้าแบบวงกลม

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

CRI : >80 Ra

ENERGY
SAVING

100 lm/W
ลูเมน / วัตต์

Nano
ELECTRIC PRODUCT

9W

NL-SP-RR9WDL

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

SIZE : 4 inch

15W

NL-SP-RR15WDL

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

SIZE : 6 inch

18W **NEW**

NL-SP-RR18WDL

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

SIZE : 8 inch

DETAIL



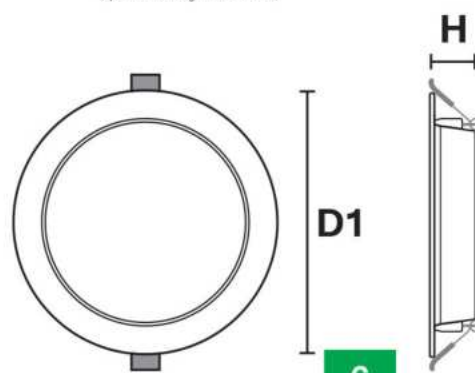
Beam angle 120° Daylight white.
LED lighting system : DOB(Driver on Board)
กระจายแสงได้ถึง 120° ให้แสงเคย์ไลท์สีขาว
ระบบไฟส่องสว่าง LED : เทคโนโลยี DOB
(อุปกรณ์จับอยู่บนแผงวงจร)



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
พลาสติกแข็งแรง ทนทาน



6

LED
SLIM PANEL
DOWNLIGHT
ROUND-RECESSED

DIMENSION (mm.)



BEAM ANGLE



บอ.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
NL-SP-RR18WDL	Ø220	27.5	190



COOL WHITE
4000K
~220-240VAC
50/60Hz

Lifetime
25000 Hours

โคมไฟดาวนไลท์ ฝังฝ้าแบบวงกลม

- Color : Cool White
- Material : PC Plastic (Polycarbonate)
- สี : แสงขาวนวล
- วัสดุ : พลาสติก โพลีคาร์บอเนต

CRI : >80 Ra

ENERGY
SAVING

100 lm/W
ลูเมน / วัตต์

Nano 
ELECTRIC PRODUCT

9W

NL-SP-RR9WCW

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

SIZE : 4 inch

15W

NL-SP-RR15WCW

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

SIZE : 6 inch

18W

NL-SP-RR18WCW

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

SIZE : 8 inch

DETAIL



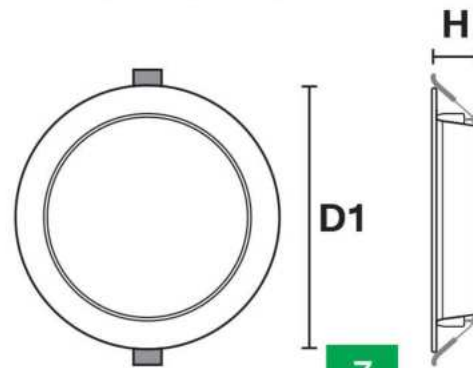
Beam angle 120° Cool white.
LED lighting system : DOB(Driver on Board)
กระจายแสงได้ถึง 120° ให้แสงเคย์ไลท์สีขาวนวล
ระบบไฟส่องสว่าง LED : เทคโนโลยี DOB
(อุปกรณ์จับอยู่บนแผงวงจร)



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
พลาสติกแข็ง ทนทาน



7

LED **NEW**
SLIM PANEL
DOWNLIGHT
ROUND-RECESSED

DIMENSION (mm.)



BEAM ANGLE



บรจ.1955-2551



SURGE PROTECTION
: UP TO 1 kV
ป้องกันไฟกระชาก 1kV

ITEM	UNIT : MM.		
	D1	H	Cutout Round ขนาดเจาะรูติดตั้ง
NL-SP-RR9WCW	Ø145	26.5	115
NL-SP-RR15WCW	Ø175	26.5	150
NL-SP-RR18WCW	Ø220	27.5	190



WARM WHITE
3000K
 ~220-240VAC
 50/60Hz

Lifetime
25000 Hours

โคมไฟดาวนไลท์ ฝังฝ้าแบบวงกลม

- Color : Warm White
- Material : PC Plastic (Polycarbonate)
- สี : แสงเหลือง
- วัสดุ : พลาสติก โพลีคาร์บอเนต

CRI : >80 Ra

**ENERGY
 SAVING**

100 lm/w
 ลูเมน / วัตต์

Nano 
 ELECTRIC PRODUCT

9W

NL-SP-RR9WWW

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

SIZE : 4 inch

15W

NL-SP-RR15WWW

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

SIZE : 6 inch

18W

NL-SP-RR18WWW

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

SIZE : 8 inch

DETAIL



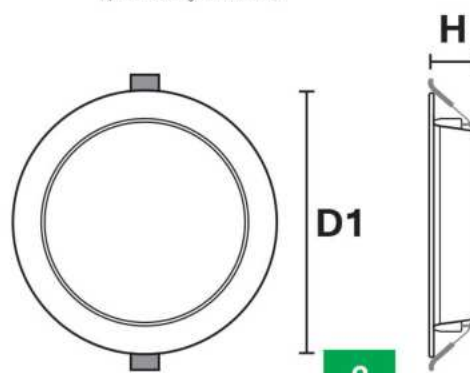
Beam angle 120° Warm White.
 LED lighting system : DOB(Driver on Board)
 กระจายแสงได้ทั้ง 120° ให้แสงเคยโล่งสีเหลือง
 ระบบไฟส่องสว่าง LED : เทคโนโลยี DOB
 (อุปกรณ์จับอยู่บนแผงวงจร)



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.
 ครอบหลังพลาสติกคุณภาพดี ทนความร้อน
 วัสดุแข็งแรง ทนทาน



8

LED **NEW**
SLIM PANEL
DOWNLIGHT
ROUND-RECESSED

DIMENSION (mm.)



BEAM ANGLE



นท.1955-2551



SURGE PROTECTION : UP TO 1 kV
 ป้องกันไฟกระชาก 1kV

ITEM	UNIT : MM.		
	D1	H	Cutout Round ขนาดเจาะรูติดตั้ง
NL-SP-RR9WWW	Ø145	26.5	115
NL-SP-RR15WWW	Ø175	26.5	150
NL-SP-RR18WWW	Ø220	27.5	190





DAYLIGHT
6500K
~220-240VAC
50/60Hz

Ingress Protection Ratings
IP20



LED
CEILING
LIGHT

Lifetime
30000 Hours

โคมไฟเพดานแอลอีดี

- Color : Daylight
- Material : Iron + Acrylic Plastic
- สี : แสงขาว
- วัสดุ : ผลิตจากเหล็กคุณภาพสูง+พลาสติกอะคริลิก

CRI : >80 Ra

**ENERGY
SAVING**

80 lm/w
ลูเมน / วัตต์

Nano
ELECTRIC PRODUCT

24W

NL-CL-24WDL

- Power Watt (W) : 24W
- Lumen (lm) : 1920 lm.
- Packing : 20 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 24W
- ค่าความสว่าง : 1920 ลูเมน
- บรรจุ : 20 ชิ้น



SIZE : 350 mm.



40W

NL-CL-40WDL

- Power Watt (W) : 40W
- Lumen (lm) : 3200 lm.
- Packing : 10 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 40W
- ค่าความสว่าง : 3200 ลูเมน
- บรรจุ : 10 ชิ้น

DETAIL



MATERIAL :

Frame : Iron, Powder coating
Shade : Acrylic plastic

วัสดุ :
โครง : เหล็ก, เคลือบด้วยสีฝุ่น
โคม : พลาสติกอะคริลิก



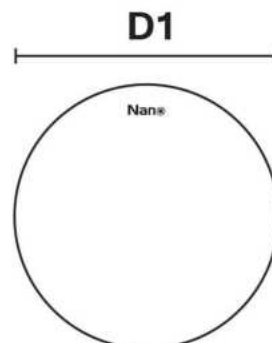
LED DRIVER

ไดรเวอร์ แอลอีดี
Control voltage and current
อุปกรณ์ที่ทำหน้าที่ควบคุมแรงดันและกระแสไฟ



HIGH QUALITY

คุณภาพสูง
Built-in LED light source. High-brightness LED chips.
พร้อมหลอด LED ในตัว เม็ดแอลอีดีความสว่างสูง



DIMENSION (mm.)

DESCRIPTION

- Not dimmable.
- Wall-mounted dimmer switch can not be used for this lamp.
- Wired-in installation.
- with lifetime of approx. 30,000 hours.

- เป็นหลอดแบบทึบไฟไม่ได้
- ห้ามใช้ตัวมอดไฟแบบติดผนังกับโคมนี้
- ติดตั้งโดยเดินสายไฟเข้ากับไฟบ้าน
- มีอายุการใช้งานประมาณ 30,000 ชม.

ITEM	UNIT : MM.	
	D1	H
NL-CL-24WDL	Ø350	52
NL-CL-40WDL	Ø450	60



มอก.1955-2551



BEAM ANGLE



SURGE PROTECTION
: UP TO 1.5 kV
ป้องกันไฟกระชาก 1.5kV

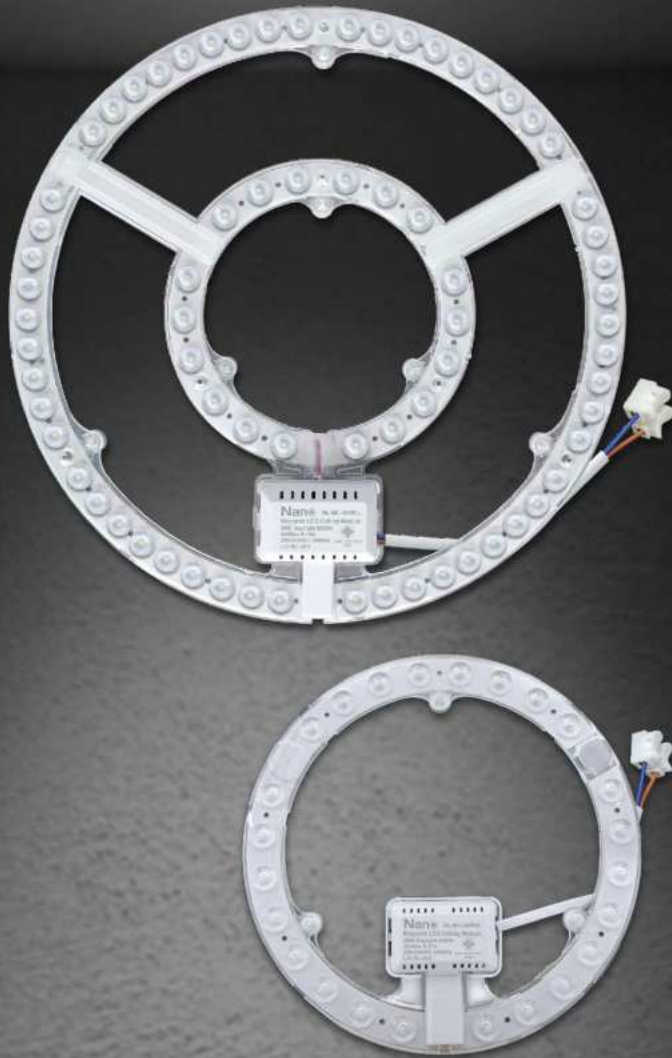
DAYLIGHT
6500K
 ~220-240VAC
 50/60Hz

Lifetime
30000 Hours
 Ingress Protection Ratings
IP20

แผงไฟ แอลอีดี แม่เหล็ก CRI : >80 Ra
 • Color : Daylight
 • Material : Iron + PC (Polycarbonate)
 • สี : แสงขาว
 • วัสดุ : ผลิตจากเหล็กคุณภาพสูง+โพลีคาร์บอเนต

ENERGY SAVING
110 lm/w
 ลูเมน / วัตต์

Nano
 ELECTRIC PRODUCT



24W

NL-MC-24WDL

- Power Watt (W) : 24W
- Lumen (lm) : 2640 lm.
- Packing : 50 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 24W
- ค่าความสว่าง : 2640 ลูเมน
- บรรจุ : 50 ชิ้น



SIZE : 195 mm.



40W

NL-MC-40WDL

- Power Watt (W) : 40W
- Lumen (lm) : 4400 lm.
- Packing : 25 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 40W
- ค่าความสว่าง : 4400 ลูเมน
- บรรจุ : 25 ชิ้น

SIZE : 305 mm.

DETAIL



HIGH QUALITY คุณภาพสูง
 Built-in LED light source. High-brightness LED chips
 พร้อมหลอด LED ในตัว เบ็ดแอลอีดีความสว่างสูง



EASY TO INSTALL ติดตั้งง่าย
 Comes with strong magnets, won't fall off easily.
 มาพร้อมแม่เหล็กแรงดูดสูง ไม่หลุดง่าย



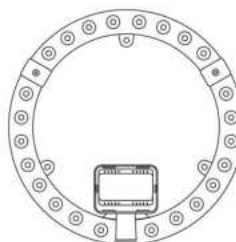
LED DRIVER ไดรเวอร์ แอลอีดี
 Control voltage and current
 อุปกรณ์ที่ทำหน้าที่ควบคุมแรงดันและกระแสไฟ



180°
BEAM ANGLE



มอก.1955-2551

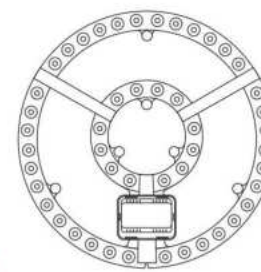


NL-MC-24WDL



D1

10



NL-MC-40WDL



D1

DIMENSION (mm.)



SURGE PROTECTION
: UP TO 1.5 kV
 ป้องกันไฟกระชาก 1.5kV

ITEM	UNIT : MM.	
	D1	H
NL-MC-24WDL	Ø195	19
NL-MC-40WDL	Ø305	23

MAGNETIC
LED
CEILING
MODULE

T8 LED TUBE GLASS SERIES

DAYLIGHT
6500K
~220-240VAC
50/60Hz

มอก.1955-2551
มอก.2779-2562

Ingress Protection Ratings

IP20

Lifetime
35000 Hours

หลอด แอลอีดี T8 จั๋ว G13

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

CRI : >80 Ra

T8 GLASS TUBE LED

หลอดแก้วแอลอีดี ที8

9W

NL-T8-9WDL

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

18W

NL-T8-18WDL

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

DETAIL



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

ENERGY
SAVING

100 lm/W
ลูเมน / วัตต์



SURGE PROTECTION
: UP TO 1 KV
ป้องกันไฟกระชาก 1KV

T8 TUBE LED FULL SET SPRING LOCK TYPE

ชุดเซทหลอดแอลอีดี ที8 พร้อมราง-ขาสปริง

9W

NL-T8-SL-9WDL

- Power Watt (W) : 9W
- Lumen (lm) : 900 lm.
- Packing : 25 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 9W
- ค่าความสว่าง : 900 ลูเมน
- บรรจุ : 24 ชิ้น



18W

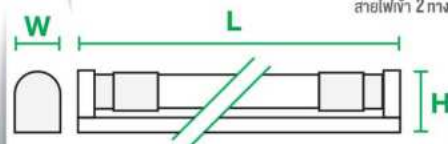
NL-T8-SL-18WDL

- Power Watt (W) : 18W
- Lumen (lm) : 1800 lm.
- Packing : 25 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 18W
- ค่าความสว่าง : 1800 ลูเมน
- บรรจุ : 24 ชิ้น

connection position
ตำแหน่งการเชื่อมต่อ



DOUBLE
ENDED
สายไฟเข้า 2 ทิศ



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

Nano
ELECTRIC PRODUCT

T8 TUBE LED FULL SET TWIST LOCK TYPE

ชุดเซทหลอดแอลอีดี ที8 พร้อมราง-ขาบิดล็อก

9W

NL-T8-TL-9WDL

- Power Watt (W) : 9W
- Lumen (lm) : 900 lm.
- Packing : 25 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 9W
- ค่าความสว่าง : 900 ลูเมน
- บรรจุ : 24 ชิ้น



18W

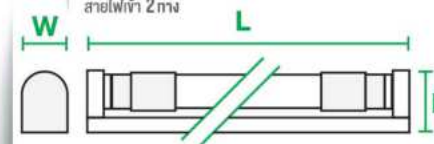
NL-T8-TL-18WDL

- Power Watt (W) : 18W
- Lumen (lm) : 1800 lm.
- Packing : 25 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 18W
- ค่าความสว่าง : 1800 ลูเมน
- บรรจุ : 24 ชิ้น

connection position
ตำแหน่งการเชื่อมต่อ



DOUBLE
ENDED
สายไฟเข้า 2 ทิศ



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

T8 LED TUBE 40W

DAYLIGHT
6500K
~220-240VAC
50/60Hz

Extra
Bright

GLASS
SERIES



Lifetime
35000 Hours



มอก.1955-2551
มอก.2779-2562

IP20 Ingress Protection Ratings

หลอด แอลอีดี T8 จั้ว G13

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

CRI : >80 Ra

ENERGY
SAVING

110lm/w
ลูเมน / วัตต์



SURGE PROTECTION
: UP TO 1 KV
ป้องกันไฟกระชาก 1KV

Nano
ELECTRIC PRODUCT

T8 GLASS TUBE LED

หลอดแก้วแอลอีดี ที8

40W

NL-T8-40WDL

- Power Watt (W) : 40W
- Lumen (lm) : 4400 lm.
- Packing : 30 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 40W
- ค่าความสว่าง : 4400 ลูเมน
- บรรจุ : 30 ชิ้น

DETAIL



ITEM	WATT (W)	UNIT : MM.	
		D	L
NL-T8-40WDL	40W	27.8	1200

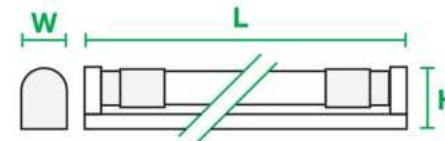
T8 TUBE LED FULL SET SPRING LOCK TYPE

ชุดหลอดแอลอีดี ที8 พร้อมราง-วาสpring

40W

NL-T8-SL-40WDL

- Power Watt (W) : 40W
- Lumen (lm) : 4400 lm.
- Packing : 24 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 40W
- ค่าความสว่าง : 4400 ลูเมน
- บรรจุ : 24 ชิ้น



ITEM	WATT (W)	UNIT : MM.		
		W	L	H
NL-T8-SL-40WDL	40W	33	1240	45

Extra
Bright
เอ็กซ์ตราไบรท์



CONNECTION POSITION

ตำแหน่งการเชื่อมต่อ



SPRING LOCK TYPE

ราง-วาสpring

LED FLOOD LIGHT

DAYLIGHT
6500K
~220-240VAC
50/60Hz

โคมไฟแอลอีดี

- Color : Daylight
- Material : Aluminium+PC (Polycarbonate)
- สี : แสงขาว
- วัสดุ : อะลูมิเนียม+โพลีคาร์บอเนต CRI : >80 Ra

ENERGY SAVING

100 lm/w
ลูเมน / วัตต์

Nano
ELECTRIC PRODUCT

50W



NL-FL-50WDL

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

100W



NL-FL-100WDL

- Power Watt (W) : 100W
- Lumen (lm) : 10000 lm.
- Packing : 20 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 100W
- ค่าความสว่าง : 10000 ลูเมน
- บรรจุ : 20 ชิ้น

200W



NL-FL-200WDL

- Power Watt (W) : 200W
- Lumen (lm) : 20000 lm.
- Packing : 10 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 200W
- ค่าความสว่าง : 20000 ลูเมน
- บรรจุ : 10 ชิ้น

Lifetime
50000 Hours

DETAIL



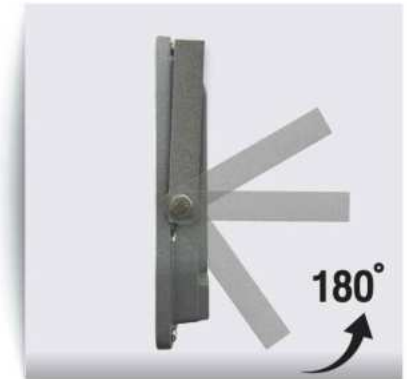
Excellent heat dissipation ,Die-casting aluminum housing,High corrosion resistance.

กระจายความร้อนได้ดีเยี่ยม ตัวโคมอลูมิเนียมหล่อขึ้นรูปทนต่อการกัดกร่อนสูง



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

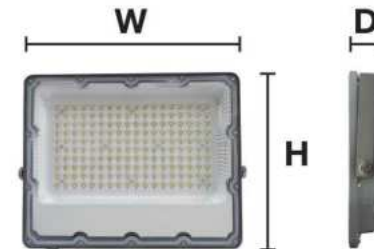
เม็ดแอลอีดีคุณภาพสูง ให้ความสว่างสูง ระบบไฟส่องสว่าง LED : เทคโนโลยี DOB(อุปกรณ์จับคู่บนแผงวงจร)



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



13



มอก.1955-2551



Can be used outdoor and indoor
สามารถใช้กลางแจ้งและภายในอาคาร

LED FLOOD LIGHT

Compact series

โคมฟลัดไลท์ แอลอีดี รุ่นคอมแพค

- Color : Daylight
- Material : Aluminium+Glass
- สี : แสงขาว
- วัสดุ : อะลูมิเนียม + กระดาษ

CRI : >80 Ra

ENERGY SAVING

100 lm/W
ลูเมน / วัตต์

Nano
ELECTRIC PRODUCT

50W



NL-FLCS-50WDL

- Power Watt (W) : 50W
- Lumen (lm) : 5000 lm.
- Packing : 30 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 50W
- ค่าความสว่าง : 5000 ลูเมน
- บัสบาร์ : 30 ชิ้น

100W



NL-FLCS-100WDL

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

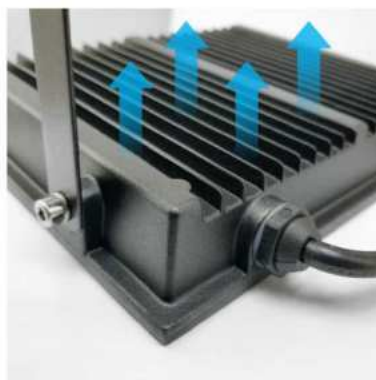
200W



NL-FLCS-200WDL

- Power Watt (W) : 200W
- Lumen (lm) : 20000 lm.
- Packing : 6 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 200W
- ค่าความสว่าง : 20000 ลูเมน
- บัสบาร์ : 6 ชิ้น

DETAIL



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

กระจายความร้อนได้ดีเยี่ยม ตัวโคมอลูมิเนียมหล่อขึ้นรูปทนต่อการกัดกร่อนสูง



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

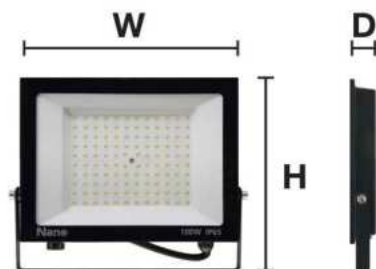
เม็ดแอลอีดีคุณภาพสูง ให้ความสว่างสูง ระบบไฟส่องสว่าง LED : เทคโนโลยี DOB(อุปกรณ์ขับอยู่บนแผงวงจร)



Adjust the angle of the lamp body 180°

ปรับมุมของตัวโคมได้ 180°

DIMENSION (mm.)



ITEM	UNIT : MM.		
	W	H	D
NL-FLCS-50WDL	174	149	26
NL-FLCS-100WDL	253	204	30
NL-FLCS-200WDL	346	260	35



14



Can be used outdoor and indoor
สามารถใช้กลางแจ้งและภายในอาคาร

IP65
Waterproof

DAYLIGHT
6500K
~220-240VAC
50/60Hz

Lifetime
50000 Hours



SOLAR FLOOD LIGHT

DAYLIGHT
6500K
~220-240VAC
50/60Hz

โคมไฟหลอดไฟ พลังงานแสงอาทิตย์

- Color : Daylight
- Material: ADC12 Aluminum+Optical Lens
- สี : แสงขาว
- วัสดุ : ตัวโคมอลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป+เลนส์ออปติคอล

- ให้แสงสว่างมากกว่า 12 Hrs. (Auto mode)
ความสว่างที่ 100% ลดลงถึง 30%



100W

NL-SOFL-100WDL

- Power Watt (W) : 100W
- Lumen (lm) : 1000 lm.
- Packing : 10 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 100W
- ค่าความสว่าง : 1000 ลูเมน
- บรจุ : 10 ชิ้น



200W

NL-SOFL-200WDL

- Power Watt (W) : 200W
- Lumen (lm) : 2000 lm.
- Packing : 5 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 200W
- ค่าความสว่าง : 2000 ลูเมน
- บรจุ : 5 ชิ้น



300W

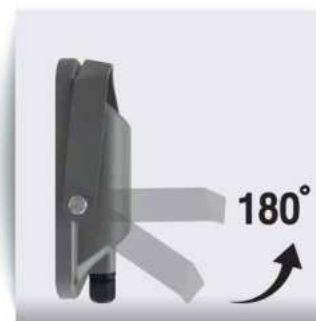
NL-SOFL-300WDL

- Power Watt (W) : 300W
- Lumen (lm) : 3000 lm.
- Packing : 5 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 300W
- ค่าความสว่าง : 3000 ลูเมน
- บรจุ : 5 ชิ้น

LED TYPE : SMD 2835



High quality LED Chips, High Brightness. LED lighting system : DOB (Driver on Board)
เปิดแอลซีดีคุณภาพสูง ให้แสงสว่างสูง ระบบไฟส่องสว่าง LED : เทคโนโลยี DOB (อุปกรณ์ขับอยู่บนแผงวงจร)



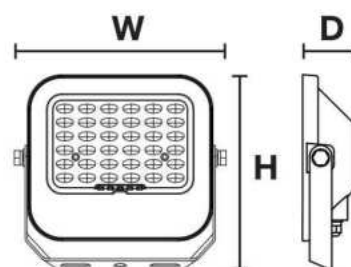
Adjust the angle of the lamp body 180°
ปรับมุมของตัวโคมได้ 180°



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

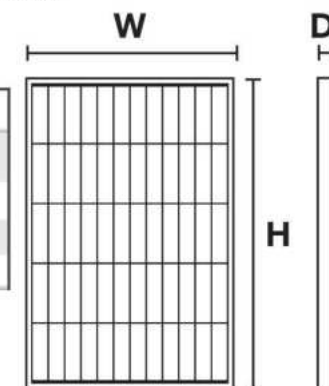
Ingress Protection Ratings

IP65



DIMENSION (UNIT : MM.)

ITEM	FLOOD LIGHT			SOLAR PANEL		
	W	H	D	POWER	3.2V Battery	W
NL-SOFL-100WDL	199.2	190.8	45.3	6V/10W	8 Ah	205
NL-SOFL-200WDL	228.5	216.2	45.3	6V/20W	16 Ah	390
NL-SOFL-300WDL	274.8	246.2	47.0	6V/25W	20 Ah	375



SOLAR PANEL

REMOTE CONTROL

15



BEAM ANGLE



- Outdoor Solar Powered Floodlight
- โคมไฟหลอดไฟพลังงานแสงอาทิตย์กลางแจ้ง

Nano
ELECTRIC PRODUCT

LED STREET LIGHT

DAYLIGHT
6500K
~220-240VAC
50/60Hz

ไฟถนนแอลอีดี พร้อมขายึดติดตั้ง
• Color : Daylight
• Material : Aluminium
• สี : แสงขาว
• วัสดุ : อะลูมิเนียม
CRI : >80 Ra

ENERGY SAVING
120lm/W
ลูเมน / วัตต์

Nano
ELECTRIC PRODUCT

SURGE PROTECTION
: UP TO 6 kV
ป้องกันไฟกระชาก 6kV



50W

NL-SL-50WDL

- Power Watt (W) : 50W
- Lumen (lm) : 6000 lm.
- Packing : 20 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 50W
- ค่าความสว่าง : 6000 ลูเมน
- บรรจุ : 10 ชิ้น



SURGE PROTECTION
: UP TO 8 kV
ป้องกันไฟกระชาก 8kV



100W

NL-SL-100WDL

- Power Watt (W) : 100W
- Lumen (lm) : 12000 lm.
- Packing : 10 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 100W
- ค่าความสว่าง : 12000 ลูเมน
- บรรจุ : 10 ชิ้น



SURGE PROTECTION
: UP TO 8 kV
ป้องกันไฟกระชาก 8kV



200W

NEW

NL-SL-200WDL

- Power Watt (W) : 200W
- Lumen (lm) : 24000 lm.
- Packing : 10 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 200W
- ค่าความสว่าง : 24000 ลูเมน
- บรรจุ : 10 ชิ้น



DETAIL



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



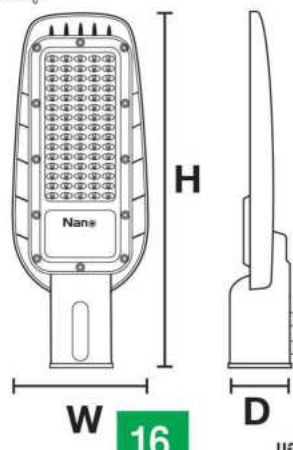
High quality LED Chips,High Brightness.LED lighting system : DOB (Driver on Board)
เม็ดแอลอีดีคุณภาพสูง ให้ความสว่างสูง ระบบไฟส่องสว่าง LED : เทคโนโลยี DOB(อุปกรณ์ขับอยู่บนแผงวงจร)



Lamp arm :
Weight 0.67 kg.
น้ำหนัก 0.67 kg.

LED street light with lamp arm set. Multiple installation ways Install on the pole or on the wall.
ไฟถนนแอลอีดีพร้อมชุดแขนโคมไฟ ติดตั้งได้หลายวิธี ติดตั้งบนเสาหรือบนผนัง

DIMENSION (mm.)



16

ITEM	UNIT : MM.			Weight (kg.)
	H	W	D	
NL-SL-50WDL	400	150	80	0.72
NL-SL-100WDL	500	195	80	1.09
NL-SL-200WDL	609	235	76	1.46

Recommendation : A proper Installation zone and spacing can help higher visible light efficiency.
คำแนะนำ : เพื่อประสิทธิภาพการส่องสว่าง ควรเลือกจุดติดตั้งรวมถึงระยะห่างของโคมให้เหมาะสมกับขนาดพื้นที่

มอก.1955-2551

90°
BEAM ANGLE

WATER PROOF
IP65

Lifetime
30000 Hours



Suitable for outdoor use and all weather conditions
เหมาะสำหรับใช้งานกลางแจ้ง และสามารถรองรับการใช้งานได้ในทุกสภาพอากาศ

SOLAR STREET LIGHT

DAYLIGHT
6500K
~220-240VAC
50/60Hz

โคมไฟส่องถนนโซล่าเซลล์

- Color : Daylight
- Material: ADC12 Aluminum+Optical Lens
- สี : แสงขาว
- วัสดุ : ตัวโคมอลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป+เลนส์ออปติคอล

- ให้แสงสว่างมากกว่า 12 Hrs. (Auto mode)
ความสว่างที่ 100% ลดลงถึง 30%



NL-SOSL-100WDL

- Power Watt (W) : 100W
- Lumen (lm) : 1000 lm.
- Packing : 5 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 100W
- ค่าความสว่าง : 1000 ลูเมน
- บรรจุ : 5 ชิ้น

100W



NL-SOSL-200WDL

- Power Watt (W) : 200W
- Lumen (lm) : 2000 lm.
- Packing : 5 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 200W
- ค่าความสว่าง : 2000 ลูเมน
- บรรจุ : 5 ชิ้น

200W



NL-SOSL-300WDL

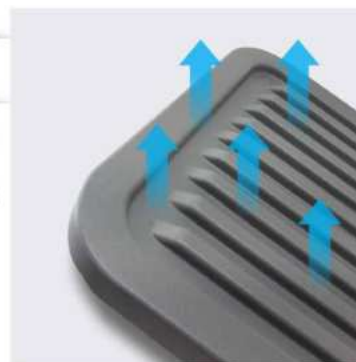
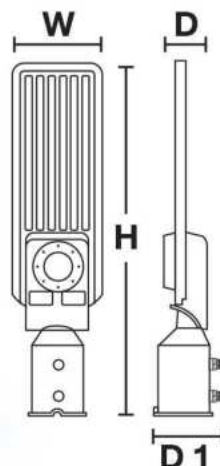
- Power Watt (W) : 300W
- Lumen (lm) : 3000 lm.
- Packing : 5 pcs.
- กำลังไฟ (W) : 300W
- ค่าความสว่าง : 3000 ลูเมน
- บรรจุ : 5 ชิ้น

300W

DETAIL

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

DIMENSION (UNIT : MM.)



- Adjustable joint
ตัวปรับองศาแผงโซล่าเซลล์
- ยกเว้นรุ่น NL-SOSL-100WDL
- Solar street light with lamp arm set.
Multiple installation ways Install on the pole or on the wall.
- โคมไฟส่องถนนโซล่าเซลล์ พร้อมชุดแขบโคมไฟ ติดตั้งได้หลายวิธี ติดตั้งบนเสาหรือบนผนัง
- Waterproof Electrical Connector
ปลั๊กต่อสายไฟกันน้ำ

ITEM	STREET LIGHT				SOLAR PANEL				
	W	H	D	D1	POWER	3.2V Battery	W	H	D
NL-SOSL-100WDL	120	456	55	83	6V/10W	10 Ah	205	300	17
NL-SOSL-200WDL	144	527	59	83	6V/20W	15 Ah	235	390	17
NL-SOSL-300WDL	175	618	63	86	6V/25W	25 Ah	375	390	17



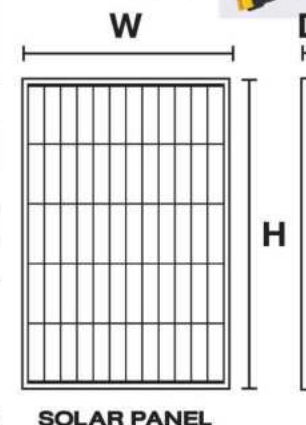
IP65



BEAM ANGLE



- Outdoor Solar Powered Floodlight
- โคมไฟฟลัดไลท์พลังงานแสงอาทิตย์กลางแจ้ง



SOLAR PANEL

Lifetime
50000 Hours

DAYLIGHT
6500K
~220-240VAC
50/60Hz

โคมไฟไฮเบย์ ยูเอฟโอ แอลอีดี

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

CRI : >80 Ra

**ENERGY
SAVING**

110 lm/W
ลูเมน / วัตต์

Nano
ELECTRIC PRODUCT

100W



NL-UFO-HB-100WDL

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

150W



NL-UFO-HB-150WDL

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

200W



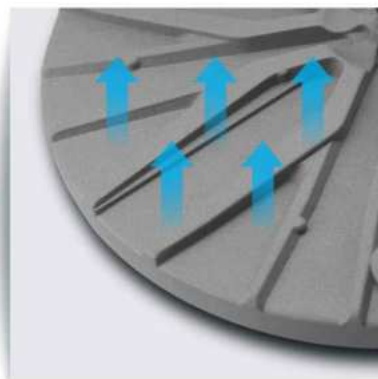
NL-UFO-HB-200WDL

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

SAVE EVEN MORE FOR YOU



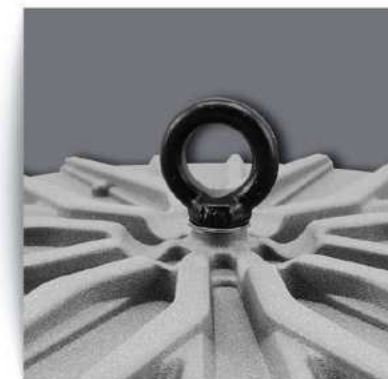
DETAIL



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

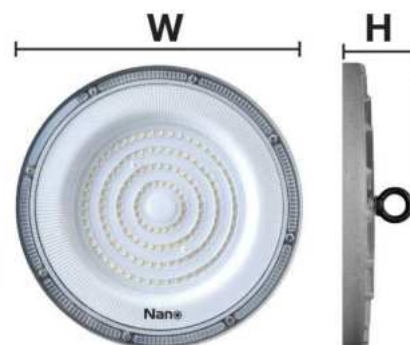


High quality LED Chips,High Brightness.LED lighting system : DOB (Driver on Board)
เม็ดแอลอีดีคุณภาพสูง ให้ความสว่างสูง ระบบไฟส่องสว่าง LED : ควบคุมโดย DOB(อุปกรณ์จับอยู่บนแผงวงจร)



Bold hook for hanging ,Easy installation
ตะขอหนาสำหรับแขวน ,ติดตั้งง่าย

DIMENSION (mm.)



ITEM	UNIT : MM.		Weight (kg.)
	W	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 : เพื่อประสิทธิภาพการส่องสว่าง ควรเลือกจุดติดตั้งรวมถึงระยะห่างของโคมให้เหมาะสมกับขนาดพื้นที่



บอ.1955-2551



BEAM ANGLE



IP65



Can be use outdoor and indoor with longer-lasting light.
สามารถใช้กลางแจ้งและภายในอาคาร, ให้แสงสว่างยาวนานในทุกสภาวะ

UFO LED
HIGH BAY LIGHT
HIGH BRIGHTNESS

Nano 
ELECTRIC PRODUCT

นาโน อิเล็กทริก โปรดักส์

NANO ELECTRIC PRODUCT

WWW.NANO-PRODUCT.COM



@nanoelectric.official



@nano electric product official



@nanoelectric



@nanoelectricproduct