

Panasonic



LIGHTING RETAIL
CATALOG PRODUCTS
2023



Live Your Best

KEHIDUPAN LEBIH BAIK DIMANA CAHAYA BERSINAR

Seseorang melakukan aktivitasnya dimana cahaya bersinar. Cahaya lampu menyala disaat ada aktivitas seperti makan, bekerja, belajar bahkan saat bersantai dan menikmati waktu bersama keluarga dan teman.

Lampu dari Panasonic tidak hanya menerangi, tetapi juga mendukung pembaharuan aktivitas kehidupan dengan berbagai teknologi. Lampu dari Panasonic dapat menambah nilai baru pada suatu hunian karena tidak hanya sekedar memberi pencahayaan, melainkan juga memberi kenyamanan dan menambah kesan estetik pada suatu ruang.

Panasonic akan terus berusaha meningkatkan kualitas dan performa untuk menemani perjalanan hidup agar lebih bahagia di saat ini dan di masa depan yang akan datang.



<https://panasonic.net/pglssid/>



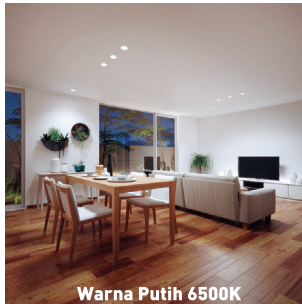


https://www.instagram.com/panasonic_lifesolutions_id/

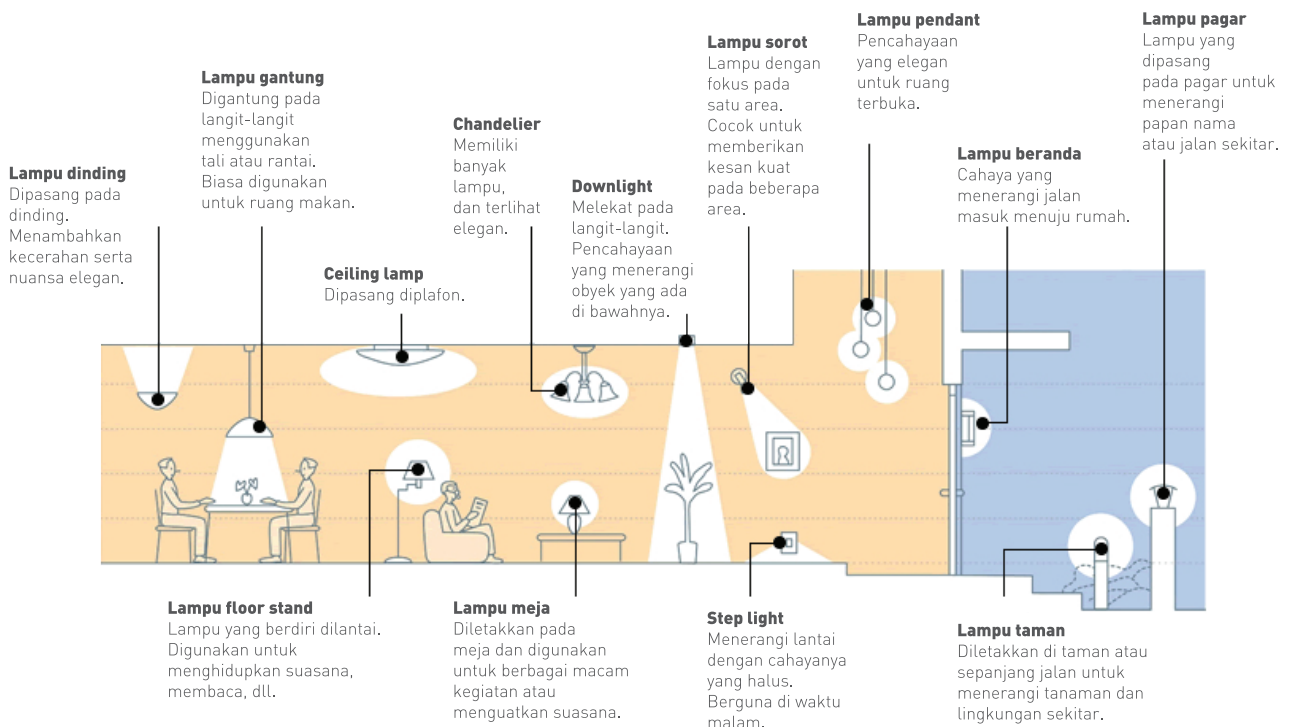
Tips Memilih Lampu Berdasarkan Penggunaannya

Berdasarkan Warna Lampu
















<p>Warna Senja Warna yang mendekati dengan warna pagi dan sore akan menciptakan suasana yang tenang</p>  <p>Warna Senja 2700K</p> <p>Rekomendasi Tempat : Ruang keluarga, ruang makan, ruang tidur, kamar mandi, eksterior, pintu masuk, dll</p>	<p>Warna Semu Ciptakan nuansa hangat cerah pada ruangan anda dengan warna putih semu</p>  <p>Warna Putih Semu 4000K</p> <p>Rekomendasi Tempat : Ruang keluarga, ruang makan, dll</p>	<p>Warna Putih Warna yang mendekati dengan warna cahaya matahari pada siang hari akan menciptakan suasana segar dan aktif</p>  <p>Warna Putih 6500K</p> <p>Rekomendasi Tempat : Dapur, ruang anak, meja tulis, ruang kerja, dll</p>
---	---	--

Tipe Lampu Berdasarkan Penggunaannya



CONTENT

- Memberi Cahaya Untuk Dunia Yang Lebih Baik
P. A1
- Tips Memilih Lampu Berdasarkan Penggunaannya
Tipe Lampu Berdasarkan Penggunaannya
P. A2
- Content
P. A3-A4

CEILING LIGHT	INTEGRATED LED DOWN LIGHT	GENERAL DOWN LIGHT	FITTING LAMP
 02 CFL Compact Ceiling Light	 05 LED NEO CCT Slim Down Light (3 Colors)	 08 Down Light Outbow	 10 Fitting (Rounded)
 02 LED Compact Ceiling Light	 06 LED NEO Slim Down Light	 09 Down Light N Series	 10 Fitting (Square)
 03 LED Ceiling Arjuna Series	 06 LED Panel Light Down Light	 09 Down Light L Series	 10 Pendant
 04 LED Panel Light Outbow Surface Mount	 07 LED NEO Adjustable Down Light		

LED BULB



11
LED Light Sensor Bulb
Sensor Photocell



12
LED NEO Candle



12
LED MR16



13
LED NEO Bulb



14
LED Lotus Bulb



15
LED Emergency Bulb

LED FLOOD LIGHT



16
LED NEO Flood Light

LED STRIP LIGHT



17
LED NEO
Flexible Strip Light



18
Constant Driver Voltage

WIFI LIGHTING



19
Aplikasi HEROES



20
LED Smart Lighting Bulb
WiFi



● COMPACT CEILING LIGHT

Lampu Ceiling LED dan CFL dari Panasonic memiliki bentuk desain simple dan timeless. Selain didesain untuk menyesuaikan trend desain interior ruangan bergaya modern yang minimalis dan sederhana, lampu Ceiling ini dapat juga diaplikasikan untuk berbagai macam tipe ruang hunian.

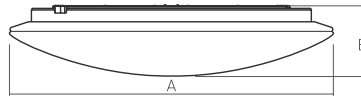
Aplikasi Ruangan:

- Ruang Keluarga, Ruang Tamu, Ruang Makan, Ruang Tidur, Hotel, Kantor, Show Room Gallery, Shopping Mall, Restoran.

● CFL COMPACT CEILING LIGHT



- **E27 Base**
*) Termasuk CFL Bulb di dalamnya
- **Compact Design**
Desain minimalis & elegan.
- **Material**
Bodi : Metal sheet (finishing coating putih).
Cover : Acrylic putih.



Maks. CFL 22W		Maks. 2x CFL 14W	
Dimensi : [A] 0298 x [B] 102.5		Dimensi : [A] 0390 x [B] 101.8	
Standar	Tablet	Standar	Tablet
NLP52602031	NLP52605031	NLP54702031	NLP54705031

● LED COMPACT CEILING LIGHT



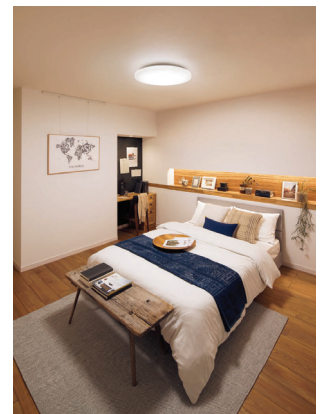
- **Compact Design**
Desain minimalis & elegan.
- **Efisien**
Instalasi dan pemasangan lampu yang simple serta mudah.

Material :

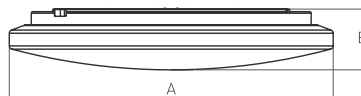
Bodi : Metal sheet (finishing coating putih).
Cover : Acrylic putih.

Spesifikasi:

- AC 220-240V, 50/60 Hz
- Umur Lampu : 25.000 Jam
- CRI 80



- Fixed LED light source



Fixed LED light Source		
	15W	20W
	Dimensi : [A] 0298 x [B] 73	
6500K	NNP52600031 1127lm, 75lm/W	NNP52700031 1502lm, 75lm/W

● LED CEILING LIGHT

ArjunaSeries

LED Ceiling Light dari Panasonic ini tahan lama karena usia lampu yang panjang. Memiliki beberapa variasi desain frame lampu mulai dari desain minimalis dan sederhana hingga berbagai macam ornamen tradisional asli Indonesia. Dengan desain kultur dekoratif Indonesia dan aksen minimalis menciptakan sebuah interior yang segar dan modern.

Desain Minimalis - Perpaduan kesederhanaan dan modernisasi

■ Minimalis



Putih
Bingkai putih netral, sejuk dan bersih



Perak
Bingkai silver, berjiwa muda dan penuh dinamika



Perunggu
Bingkai perunggu yang mewah dan menenangkan



Desain Batik - Perpaduan tradisi dan modernisasi

■ Kawung



Desain yang elegan menciptakan suasana yang alami dengan keseluruhan jenis motif bunga.

■ Parang



Sebuah konsep rancangan yang menggabungkan 'wave and spray' pada setiap unsur, menambahkan sentuhan segar dan dinamis untuk interior Anda.



■ Jlamprang



Menampilkan secara jeli bunga tradisional rafflesia

■ Besurek



Kaligrafi dari bunga tradisional rafflesia dikelilingi siluet masjid

■ Toraja

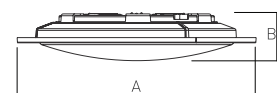


Kombinasi antar garis yang tajam menunjukkan karakter motif tradisional toraja

Material :

Bodi : Metal sheet
Finishing : Coating putih (Bodi).
Frame : Polybutylene Terephthalate (PBT)
Cover : Acrylic putih.

- Fixed LED light source



Spesifikasi:

- AC 220 - 240V, 50/60Hz
- Umur lampu 25.000 jam
- Nilai CRI 80
- CCT 6500K [Cool Daylight]



		ArjunaSeries Fixed LED light source	
		15 W	20 W
		Dimensi : [A] Ø368 x [B] 74	Dimensi : [A] Ø468 x [B] 74
Frame Style			
Aksen Minimalis	Perak	NNP52601031 1069 lm, 71 lm/W	NNP52701031 1266 lm, 63 lm/W
	Putih	NNP52602031 1069 lm, 71 lm/W	NNP52702031 1266 lm, 63 lm/W
	Perunggu	NNP52603031 1069 lm, 71 lm/W	NNP52703031 1266 lm, 63 lm/W
Batik Kawung	Coklat x Emas	NNP52604031 1069 lm, 71 lm/W	NNP52704031 1266 lm, 63 lm/W
	Putih x Perak	NNP52605031 1069 lm, 71 lm/W	NNP52705031 1266 lm, 63 lm/W
Batik Parang	Coklat x Emas	NNP52606031 1069 lm, 71 lm/W	NNP52706031 1266 lm, 63 lm/W
	Putih x Perak	NNP52607031 1069 lm, 71 lm/W	NNP52707031 1266 lm, 63 lm/W
Jlamprang	Biru x Perak	NNP52616031 1069 lm, 71 lm/W	NNP52716031 1266 lm, 63 lm/W
Besurek	Hijau x Perunggu	NNP52617031 1069 lm, 71 lm/W	NNP52717031 1266 lm, 63 lm/W
Toraja	Biru x Emas	NNP52618031 1069 lm, 71 lm/W	NNP52718031 1266 lm, 63 lm/W

● LED PANEL LIGHT OUTBOW Surface Mount

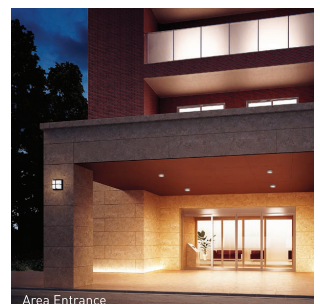
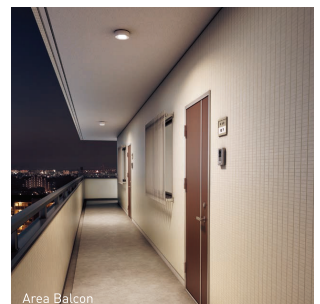
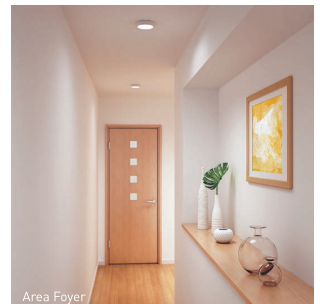


Produk yang didesain sebagai aksesoris lampu dengan tampilan elegan serupa dengan downlight untuk atap/plafon yang sulit dilubangi. LED Panel Light Outbow sangat mudah di pasang karena memiliki pengait pada bagian belakang lampu namun tertutup oleh body lampu yang menonjol keluar. Sebagai solusi untuk rumah atau kantor yang tidak ingin merusak atap/plafon namun tetap menjadikan tampilan ruangan menjadi sempurna.



Aplikasi Ruangan:

- Ruang Keluarga, Ruang Tamu, Teras, Kamar Tidur, Balkon, Garasi, Area Foyer, Area Resepsionis, Rumah Sakit, Show Room Gallery, Cafe.



Spesifikasi :

- AC 220-240V, 50/60 Hz
- Umur Lampu : 20.000 jam
- CRI 80

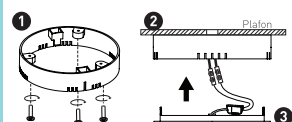
Material :

- Bodi : Polybutylene Terephthalate (PBT)
- Cover : Polypropylene (PP)

	6 W Ø 120 mm	12 W Ø 170 mm	18 W Ø 225 mm
3000K	NNP51303031 360lm, 60lm/W	NNP53503031 850lm, 81lm/W	NNP54603031 1350lm, 75lm/W
6500K	NNP51323031 360lm, 60lm/W	NNP53523031 850lm, 81lm/W	NNP54623031 1350lm, 75lm/W

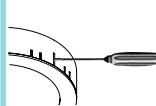


Cara Pemasangan LED Outbow



1. Pasang frame pada plafon.
2. Hubungkan kabel listrik ke kabel pada lampu.
3. Pasang lampu pada frame hingga bunyi "klik".

Cara Melepas LED Outbow



Tekan lubang pengunci frame menggunakan obeng (-). Lampu akan terlepas ketika kedua pengunci frame terbuka setelah ditekan.



● LED NEO CCT SLIM Down Light

LED NEO CCT Slim Down Light merupakan rangkaian produk LED down light dari Panasonic yang tetap mengusung desain bentuk ramping dan memiliki fitur utama yaitu 3 mode warna cahaya dalam 1 lampu, mode warna cahaya tersebut dapat berubah sesuai keinginan dengan cara menekan tombol sakelar saja untuk menciptakan suasana ruangan yang berbeda (**Energetic Mode, Reading Mode, Relax Mode**).

Aplikasi Ruangan:

- Ruang Keluarga, Ruang Tamu, Ruang Makan, Ruang Tidur, Hotel, Kantor, Show Room Gallery, Shopping Mall, Restoran.



Color Switch



Spesifikasi:

- AC 220 - 240V, 50/60Hz
- Umur lampu 20.000 jam
- Integrated driver
- Nilai CRI 80
- CCT 6500K / 4000K / 3000K

Material :

- Bodi : Polybutylene Terephthalate (PBT)
- Cover : Polypropylene (PP)

	9W Ø 100 mm	12W Ø 125 mm	15W Ø 150 mm
3000K	NNP72276031	NNP73476031	NNP74476031
4000K	630lm, 70lm/W	900lm, 75lm/W	1130lm, 75lm/W
6500K			



● LED NEO SLIM Down Light



Dengan desain minimalis dan bentuk yang ramping LED NEO SLIM down light dari Panasonic sangat cocok digunakan pada langit-langit rumah dengan kedalaman yang rendah (tinggi total 30mm), memiliki konstruksi sederhana yang memudahkan dalam pemasangan serta umur lampu yang tahan lama.

Aplikasi Ruangan:

- Ruang Keluarga, Ruang Tamu, Kamar Mandi, Ruang Tidur, Hotel, Kantor, Show Room Gallery, Shopping Mall, Restoran.



Spesifikasi:

- AC 220 - 240V, 50/60Hz
- Umur lampu 20.000 jam
- Integrated driver
- Nilai CRI 80

Material :

Bodi : Polybutylene Terephthalate (PBT)
Cover : Polypropylene (PP)

	6W Ø 100 mm	9W Ø 100 mm
3000K	NNP71254031 420lm, 70lm/W	NNP72254031 630lm, 70lm/W
4000K	NNP71250031 420lm, 70lm/W	NNP72250031 630lm, 70lm/W
6500K	NNP71255031 420lm, 70lm/W	NNP72255031 630lm, 70lm/W

	6W Ø 100 mm	9W Ø 100 mm	12W Ø 125 mm	15W Ø 150 mm	18W Ø 150 mm
3000K	NNP71272031 420lm, 70lm/W	NNP72272031 630lm, 70lm/W	NNP73472031 900lm, 75lm/W	NNP74472031 1130lm, 75lm/W	NNP74572031 1440lm, 80lm/W
4000K	NNP71279031 420lm, 70lm/W	NNP72279031 630lm, 70lm/W	NNP73479031 900lm, 75lm/W	NNP74479031 1130lm, 75lm/W	NNP74579031 1440lm, 80lm/W
6500K	NNP71278031 420lm, 70lm/W	NNP72278031 630lm, 70lm/W	NNP73478031 900lm, 75lm/W	NNP74478031 1130lm, 75lm/W	NNP74578031 1440lm, 80lm/W

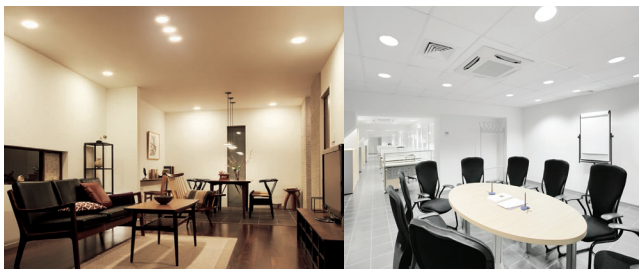
● LED PANEL Down Light



Mengusung desain yang ramping (ultra slim) dengan total tinggi 10mm, hemat energi, harga yang terjangkau dengan lube up yang lebih lengkap dan umur lampu yang tahan lama.

Aplikasi Ruangan:

- Ruang Keluarga, Ruang Tamu, Kamar Mandi, Ruang Tidur, Hotel, Kantor, Show Room Gallery, Shopping Mall, Restoran.



Material :

Bodi : Polybutylene Terephthalate (PBT)
Cover : Polypropylene (PP)

Spesifikasi:

- AC 220 - 240V, 50/60Hz
- Umur lampu 20.000 jam
- Integrated driver
- Nilai CRI 80



	6W Ø 105 mm	8W Ø 105 mm	12W Ø 155 mm	18W Ø 210 mm
3000K	NNP712573031 360lm, 60lm/W	NNP722573031 500lm, 63lm/W	NNP735573031 850lm, 71lm/W	NNP746573031 1350lm, 75lm/W
6500K	NNP712673031 360lm, 60lm/W	NNP722673031 500lm, 63lm/W	NNP735673031 850lm, 71lm/W	NNP746673031 1350lm, 75lm/W

	6W Ø 105 mm	8W Ø 105 mm	12W Ø 155 mm	15W Ø 170 mm	18W Ø 210 mm
3000K	NNP712563031 360lm, 60lm/W	NNP722563031 500lm, 63lm/W	NNP735563031 850lm, 71lm/W	NNP745563031 1080lm, 72lm/W	NNP746563031 1350lm, 75lm/W
6500K	NNP712663031 360lm, 60lm/W	NNP722663031 500lm, 63lm/W	NNP735663031 850lm, 71lm/W	NNP745663031 1080lm, 72lm/W	NNP746663031 1350lm, 75lm/W

● LED NEO ADJUSTABLE Down Light



Dengan desain yang simple & minimalis, cocok digunakan sebagai pengganti halogen serta memiliki beam angle 38° dan pengaturan sudut fokus yang dapat diubah hingga 30° hal ini membuat cahaya lampu dapat menyorot objek lebih fokus dan memberi kesan pencahayaan yang dramatis pada suatu area.

Spesifikasi:

- AC 110 - 240V, 50/60Hz
- Umur lampu 15.000 jam
- Nilai CRI 80
- Sudut cahaya : 35°

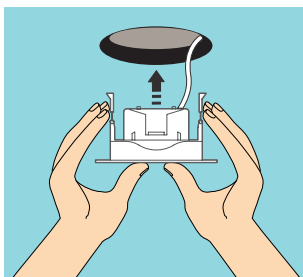


Material :

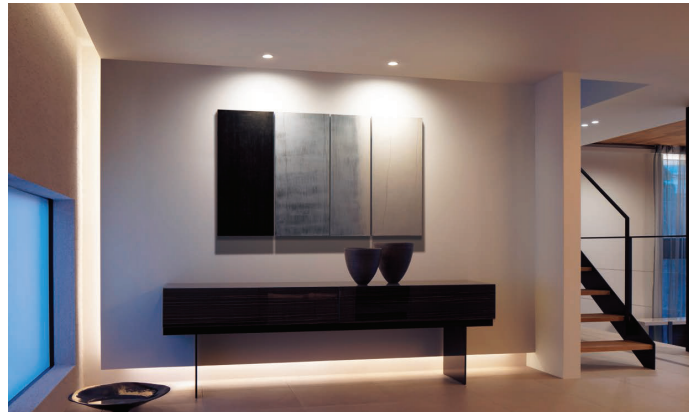
Bodi : Polybutylene Terephthalate (PBT)
Cover : Polycarbonate (PP)

	3W Ø 75 mm	5W Ø 75 mm
3000K	NNP20200031 225lm, 75lm/W	NNP21200031 315lm, 63lm/W
6500K	NNP20220031 225lm, 75lm/W	NNP21220031 350lm, 70lm/W

Cara pemasangan LED NEO Slim Down Light



1. Setelah instalasi kabel, masukkan kabel power ke dalam plafon melalui lubang yang telah dibuat.
2. Tekan spring ke atas pada kedua sisi dan dorong ke atas sesuai dengan arah panah.
3. Dorong produk ke atas masuk ke dalam lubang pada plafon. Pemasangan yang tidak sempurna akan menyebabkan produk jatuh.



Aplikasi Ruang:

- Area Lobi Rumah, Dinding Ruang Tamu, Ruang Tidur, Lobi Hotel, Kantor, Show Room Gallery, Shopping Mall, Restoran.

● DOWN LIGHT OUTBOW



Aplikasi Ruangan:

- Koridor, Teras, Show Room Gallery, Shopping Mall, Dapur, Area Lobi Rumah, Lobi Hotel, Kantor, Kafe, Restoran.

Down light yang dirancang khusus untuk memberikan keunggulan sebagai berikut:

- **Konstruksi produk yang elegan**
Bentuk silinder yang ramping dengan diameter 150 mm dan tersedia 2 pilihan warna.
- **Menciptakan suasana cahaya yang santai**
Dapat menerangi permukaan lantai dengan baik namun membiarkan permukaan langit-langit tetap gelap.
- **Bersih dan tanpa perawatan**
Material bodi terbuat dari plastik, menghasilkan produk yang ringan, tidak mudah pecah dan anti karat.

Spesifikasi:

- AC 220 - 240V, 50/60Hz
- E27 Base
- IP20

Material :

Bodi : Polybutylene Terephthalate (PBT)
Finishing Bodi : Coating
Reflektor : Aluminium



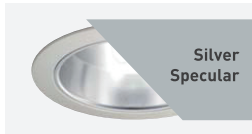
Bodi	Reflektor	Maks. CFL 25W Ø 145 mm
<input type="checkbox"/> Putih	Silver Frosted	NLP72305031
<input checked="" type="checkbox"/> Hitam	Silver Frosted	NLP72306031



GENERAL DOWN LIGHT Tips Memilih Reflektor Down Light

Pilihan Bentuk Reflektor

Berdasarkan bentuk reflektor untuk general down light, terdapat berbagai macam pilihan sesuai dengan selera & kebutuhan tipe desain interior.



Material :

Frame : Metal Sheet
Reflektor : Aluminium

Tipe Desain Interior

- **Deluxe**
Ruangan mewah dan elegan



Silver Specular

Silver Frosted

Silver Diamon

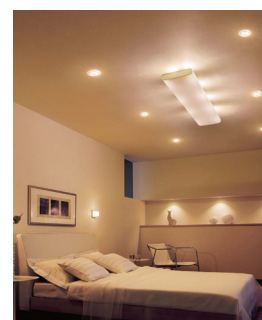
- **Modern**
Ruangan modern dan penuh gaya.



Silver Specular

Silver Diamon

- **Calm**
Ruangan yang tenang dan penuh gaya.



Silver Frosted

● DOWN LIGHT N - Series



Downlight yang dirancang untuk lampu CFL ini memiliki keunggulan sebagai berikut :

- **Cepat, mudah dan aman dalam pemasangan**
Cepat dan mudah dalam pemasangan dibandingkan dengan downlight yang sejenis karena memiliki sistem spring yang unik
- **Memiliki beragam model**
Tersedia 34 model dengan desain yang simple dan modern. Terdapat 6 tipe pilihan reflector dan 3 tipe pilihan frame.
- **Kualitas reflector yang tinggi**
Memiliki reflector yang tebal dan kuat sehingga tidak mudah berubah bentuk.



Aplikasi Ruangannya:

- Ruang Keluarga, Ruang Tamu, Kamar Mandi, Kantor, Hotel, Show Room Gallery, Shopping Mall, Lobi, Restoran.

Spesifikasi:

- AC 220 - 240V, 50/60Hz
- E27 Base
- IP20



Frame	Reflector	Maks. CFL 20W	Maks. CFL 20W	Maks. CFL 25W
		Ø 100 mm	Ø 125 mm	Ø 150 mm
Silver	Silver Specular	NLP72230	NLP72330	NLP72430
	Silver Diamond	-	NLP72331	NLP72431
	Silver Frosted	NLP72232	NLP72332	NLP72432
Cool White	Silver Specular	NLP72210	NLP72310	NLP72410
	Silver Diamond	-	NLP72311	NLP72411
	Silver Frosted	NLP72212	NLP72312	NLP72412
Silver Frosted	Silver Specular	NLP72250	NLP72350	NLP72450
	Silver Diamond	-	NLP72351	NLP72451
	Silver Frosted	NLP72252	NLP72352	NLP72452

● DOWN LIGHT L - Series



Downlight yang dirancang untuk lampu LED ini memiliki keunggulan sebagai berikut :

- **Cocok untuk Bohlam LED**
Downlight didesain dengan mempertimbangkan keseimbangan output distribusi cahaya bohlam LED
- **Memakai bahan yang berkualitas dan kokoh**
- **Cepat, mudah dan aman dalam pemasangan**
- **Didesain dengan sistem pendingin yang lebih baik sehingga umur lampu dapat lebih lama**



Aplikasi Ruangannya:

- Ruang Keluarga, Ruang Tamu, Kamar Mandi, Kantor, Hotel, Show Room Gallery, Shopping Mall, Lobi, Restoran.

Spesifikasi:

- AC 220 - 240V, 50/60Hz
- E27 Base
- IP20



Frame	Reflector	Maks. LED 5W / CFL 20W	Maks. LED 9W / CFL 14W	Maks. LED 11W / CFL 22W
		Ø 100 mm	Ø 125 mm	Ø 150 mm
Cool White	Silver Specular	NLP71210031	NLP71310031	NLP73410031
	Silver Diamond	-	NLP71311031	NLP73411031
	Silver Frosted	NLP71212031	NLP71312031	NLP73412031
Silver	Silver Specular	NLP71230031	NLP71330031	NLP73430031
	Silver Diamond	-	NLP71331031	NLP73431031
	Silver Frosted	NLP71232031	NLP71332031	NLP73432031

● FITTING LAMPU



Keunggulan :

- Desain bentuk lebih minimalis
- Soket tidak mudah terbakar
- Instalasi mudah



Aplikasi Ruangannya:

Ruang Keluarga, Ruang Tamu, Kamar Tidur, Teras, Balkon, Dapur, Ruang Servis

Material :

Bodi : Polypropylene (PP)



Spesifikasi:

- Warna : Cool White
- Soket E27 Base



Bodi	Ø 100 mm
<input type="radio"/> Bulat	NLP52201031
	Maks. LED 35W / CFL 85W



Bodi	88 x 88 mm
<input type="checkbox"/> Kotak	NLP52202031
	Maks. LED 35W / CFL 85W



Aplikasi Ruangannya:

Ruang Keluarga, Ruang Tamu, Ruang Makan, Area Resepsionis, Show Room Gallery, Restaurant, Cafe, Lounge.

Material :

Bodi : Metal sheet
Finishing Bodi : Coating

Spesifikasi:

- AC 220-240V, 50/60 Hz
- Umur lampu : 15.000 jam
- Tipe fixture : Wide
- E27 Base

SET FIXTURE (tanpa lampu)	
Ø 300 mm	
Tinggi Pendant : 250mm Panjang Kabel : 1000mm	
<input checked="" type="checkbox"/> Hitam-Putih	NNP99690031 Maks. CFL 14W/LED 11W
<input type="checkbox"/> Putih-Putih	NNP99590031 Maks. CFL 14W/LED 11W

● PENDANT

Tidak hanya sebagai sumber cahaya bagi ruangan, **PENDANT** juga dapat memberikan aksen tertentu dalam ruangan. Dengan desain yang minimalis dan elegan, membuat ruangan menjadi terkesan modern namun tetap santai. Desain **PENDANT** dari Panasonic ini juga cocok untuk ditempatkan di berbagai macam ruang interior terutama interior bergaya industrialis. **PENDANT** dapat dipasang dalam jumlah lebih dari satu sekaligus untuk mendapatkan aksen dekorasi yang lebih maksimal.

● LED Light Sensor BULB Tipe Sensor Cahaya/Photocell



Lampu LED Bulb dari Panasonic ini berteknologi **Sensor Photocell** yang dapat mendeteksi sinar matahari. Lampu ini dapat menyala secara otomatis pada waktu senja dan otomatis padam pada waktu fajar, sehingga dapat membuat penggunaan lampu lebih praktis dan efisien.

■ Dual Sensor Cahaya / Photocell

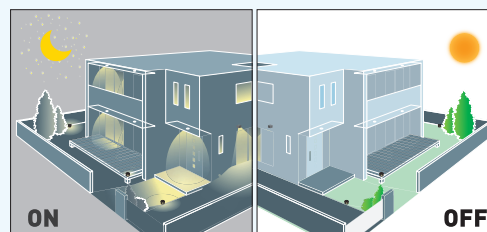
Memiliki 2 sensor cahaya / Photocell di 2 sisi pada bodi lampu sehingga area deteksi sensor lebih luas dan sensitif.

■ Efektif & Efisien

Tanpa harus meluangkan waktu dan tenaga untuk menyalakan lampu karena secara otomatis lampu akan menyala pada malam hari serta lampu otomatis padam ketika mendeteksi cahaya matahari.

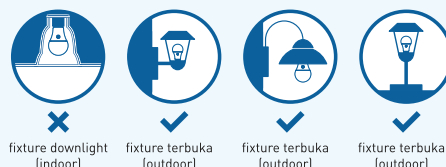
■ Konsisten

Fungsi sensor lampu ini tidak terpengaruh oleh cahaya lampu LED lain yang sedang menyala disekitarnya karena hanya mendeteksi cahaya matahari (<5Lx dan 700-780nm).



Aplikasi Lampu :

Area atau ruangan yang terjangkau sinar matahari seperti teras dan balkon. Untuk penggunaan di area outdoor seperti tempat parkir dan taman dapat menggunakan fixture / rumah lampu yang tidak terlalu tertutup (bukan untuk fixture downlight).



Material :

Bodi : Polyamid (PA) + Aluminium 1060
Globe : Polycarbonate (PC)

Spesifikasi :

- AC 220-240V, 50/60 Hz
- Umur lampu : 15.000 jam
- CRI 80
- E27 Base
- Sudut cahaya : 220°

	9W Ø 60 x 116 mm
6500K	LDAHV9DHLS 806lm, 89,5lm/W



● LED NEO *Candle*



Aplikasi Ruangan:

- Ruang Keluarga, Ruang Tamu, Hotel, Show Room Gallery, Shopping Mall, Lobi, Restoran, Cafe, Kamar Tidur.

Material :

Bodi : Polyamid (PA) + Aluminium
Globe : Polycarbonate (PC)

Spesifikasi :

- AC 220-240V, 50/60 Hz
- Umur lampu : 15.000 jam
- CRI >80
- E14 Base
- Sudut cahaya : 200°



Lampu Bulb LED ini didesain menyerupai lilin, kesan warna cahaya hangat, dapat menciptakan atmosphere ruangan yang lembut dan santai. Dengan dimensinya yang kecil lampu ini sangat cocok digunakan pada lampu hias, lampu gantung, lampu dinding.

	6.5W Ø 37,5 x 107 mm
3000K	LDC6LCE14A6 520lm, 80lm/W

● LED MR16



Aplikasi Ruangan :

Cocok digunakan untuk menyorot hiasan dinding di dalam ruangan, dinding bertexture, pencahayaan pada show room gallery, cafe, shopping mall, display area, dll.

Material :

Bodi : Polyamid (PA) + Aluminium
Lensa : Polycarbonate (PC)

Spesifikasi :

- AC 160-240V, 50/60 Hz
- Umur lampu : 15.000 jam
- CRI 80
- GU5.3 Base
- Sudut cahaya : 30°

	3W Ø 50 x 47 mm	4.5W Ø 50 x 47 mm
3000K	LDMHV3L30MG5 250lm, 83lm/W	LDMHV4L30MG5 350lm, 78lm/W

Lampu ini didesain untuk menggantikan lampu sorot halogen konvensional, dengan driver yang sudah terintegrasi, lebih hemat karena hanya membutuhkan daya yang lebih kecil, umur lampu yang lebih lama, tanpa menggunakan bahan kimia beracun seperti merkuri. Keunggulan lainnya adalah tidak mengganggu dan mempengaruhi fungsi produk elektronik lainnya.

LED NEO BULB Low Watt



LED Bulb dari Panasonic merupakan produk lampu yang hemat energi, ramah lingkungan, multi voltage dan Cahaya pada indeks rendering warnanya hingga CRI 80 membuat warna objek yang diradiasi tampak dalam warna aslinya selain itu memiliki beberapa seri yang berbeda sehingga dapat memberikan banyak pilihan sesuai dengan yang dibutuhkan.

Aplikasi Lampu :

Ruang Keluarga, Ruang Tamu, Kamar Tidur, Toilet, Ruang Service, Dapur, Ruang Makan, Toko, sebagai lampu pendant, dll.



Ruang Makan

Material :

Bodi : Polyamid (PA) + Aluminium
Globe : Polycarbonate (PC)



Spesifikasi :

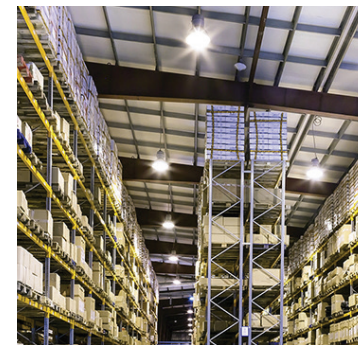
- AC 140-240V, 50/60 Hz
- Umur lampu 12.000 jam
- CRI 80
- E27 Base
- Sudut cahaya : 160°

Low Watt	3W	5W	7W	9W	11W	13W	15W
	Ø 50 x 88 mm	Ø 55 x 101 mm	Ø 60 x 105 mm	Ø 60 x 115 mm	Ø 60 x 115 mm	Ø 65 x 121 mm	Ø 70 x 133 mm
3000K	LDAHV3LH8A 285lm, 95lm/W	LDAHV5LH8A 475lm, 95lm/W	LDAHV7LH8A 595lm, 84lm/W	LDAHV9LH8A 765lm, 85lm/W	-	-	-
6500K	LDAHV3DH8A 285lm, 95lm/W	LDAHV5DH8A 475lm, 95lm/W	LDAHV7DH8A 665lm, 93lm/W	LDAHV9DH8A 810lm, 90lm/W	LDAHV11DH8A 1100lm, 100lm/W	LDAHV13DH8A 1430lm, 110lm/W	LDAHV15DH8A 1725lm, 115lm/W

LED NEO BULB High Watt



LED Bulb dari Panasonic merupakan produk lampu yang super terang dan hemat energi, selain ramah lingkungan LED Bulb dari Panasonic ini juga aman untuk keluarga dan lingkungan sekitar, material yang digunakan tidak ada yang mudah pecah. Bebas dari bahan kimia beracun karena tidak mengandung timbal atau merkuri. Tidak ada radiasi cahaya IR.



Aplikasi Lampu :

Cocok untuk digunakan pada plafon yang tinggi dan tempat-tempat yang memerlukan penerangan lebih, seperti halnya : Garasi, Gudang, Stadion, Pasar, Toko, Pusat kebugaran, dll

Spesifikasi :

- Umur lampu 12.000 jam
- CRI 80
- E27 Base

Material :

Bodi : Polyamid (PA) + Aluminium
Globe : Polycarbonate (PC)

High Watt	18W	20W	23W	30W
	220-240V AC Ø 80 x 145 mm	220-240V AC Ø 95 x 161 mm	220-240V AC Ø 95 x 161 mm	150-240V AC Ø 110 x 203 mm
6500K	LDAHV18DH7A 1800lm, 100lm/W	LDAHV20DH7A 2000lm, 100lm/W	LDAHV23DH6T 2300lm, 100lm/W	LDAHV30DH5T 3000lm, 100lm/W

● LED LOTUS BULB Low Watt



Lampu ini memiliki bentuk yang sederhana dan memiliki sudut cahaya yang besar dengan nilai lumen yang tinggi sehingga pencahayaan lebih terang, hemat energi dan hemat biaya, Flicker free sehingga dapat mengurangi ketidaknyamanan dan kelelahan mata serta proses penyalaan yang cepat (<1detik).



Aplikasi Lampu :

Ruang Keluarga, Ruang Tamu, Kamar Tidur, Toilet, Ruang Service, Dapur, Ruang Makan, Toko, sebagai lampu pendant, dll.

Spesifikasi :

- AC 160-240V, 50/60 Hz
- Umur lampu : 15.000 jam
- CRI 80
- E27 Base
- Sudut cahaya : 180°

Material :

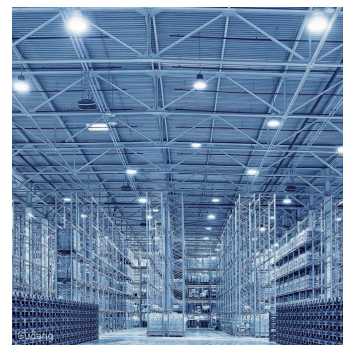
Bodi : Polyamid (PA) + Aluminium
Globe : Polycarbonate (PC)

Low Watt	5W	8W	10W	15W
	Ø 50 x 104 mm	Ø 50 x 104 mm	Ø 60 x 118 mm	Ø 70 x 123 mm
■ 6500K	LDTHV5DGT 550lm, 110lm/W	LDTHV8DGT 880lm, 110lm/W	LDTHV10DGT 1100lm, 110lm/W	LDTHV15DGT 1650lm, 110lm/W

● LED LOTUS BULB High Watt



Lampu ini merupakan rangkaian lampu bulb dari Panasonic dengan nilai lumen yang tinggi untuk menggantikan fungsi lampu HID konvensional yang lebih ramah lingkungan karna tanpa menggunakan bahan berbahaya merkuri, lebih hemat energi dan hemat biaya. Lampu ini memiliki sudut cahaya yang besar



Aplikasi Lampu :

Cocok untuk digunakan pada plafon yang tinggi dan tempat-tempat yang memerlukan penerangan lebih, seperti halnya : Garasi, Gudang, Stadion, Pasar, Toko, Pusat Kebugaran, dll

Spesifikasi :

- AC 160-240V, 50/60 Hz
- Umur lampu : 15.000 jam
- CRI 80
- E27 Base
- Sudut cahaya : 180°

Material :

Bodi : Polyamid (PA) + Aluminium
Globe : Polycarbonate (PC)

High Watt	20W	30W	40W	50W
	Ø 80 x 141 mm	Ø 100 x 173 mm	Ø 118 x 196 mm	Ø 138 x 221 mm
■ 6500K	LDTHV20DGT 2000lm, 100lm/W	LDTHV30DGT 3000lm, 100lm/W	LDTHV40DGT 4000lm, 100lm/W	LDTHV50DGT 5000lm, 100lm/W

LED EMERGENCY BULB



Lampu ini diciptakan untuk memenuhi kebutuhan pengguna dalam menerangi ruangan ketika aliran listrik utama padam. Memiliki baterai untuk menyimpan daya listrik yang dapat membuat lampu menyala selama 3 jam sejak aliran listrik utama padam. Dilengkapi dengan fitting untuk menggantung.



Aplikasi Lampu :

Ruang Keluarga, Ruang Tamu, Kamar Tidur, Ruang Service, Dapur, Ruang Makan, Toko, Rumah Makan, Toko, Cafe, dll

Material :

Bodi : Polyamid (PA) + Aluminium
Globe : Polycarbonate (PC)

Spesifikasi :

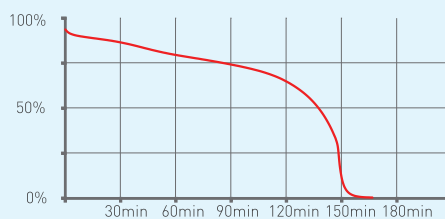
- AC 80-240V
- Daya AC : 9W
- Daya DC : 3.5W
- Umur lampu : 15.000 jam
- CRI 83
- E27 Base
- Sudut cahaya 150°
- Li Baterai 2000 mAh
- Emergency mode hingga 3 jam
- Lama pengisian baterai hingga 10 jam

	9W Ø 70 x 108 mm
6500K	LDRHV9DE27 (AC 800lm, 89lm/W) (DC 400lm, 114lm/W)



→ Lampu ini dapat memutuskan aliran listrik pada saat baterai terisi penuh dan akan otomatis menyala ketika aliran listrik padam.

Back up time baterai



Drastis redup pada menit ke 150 (30% lebih lama)

LED NEO FLOOD LIGHT



Aplikasi Lampu :

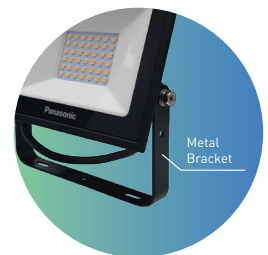
Penerangan general seperti tempat parkir, halaman, pagar depan rumah, lapangan basket, dll. Untuk penerangan di luar ruangan lainnya seperti di taman, pencahayaan pada tugu, gapura, sculpture (patung), pohon, dinding bertekstur, dll.

Lampu sorot dari Panasonic ini diciptakan dengan desain yang simple dan penggunaan material yang kokoh sehingga cocok diaplikasikan di berbagai tempat di luar ruangan. Selain dapat digunakan sebagai penerangan general, lampu ini juga dapat memberikan efek 3 dimensi pada objek khusus yang disinari sehingga memberikan kesan bervolume pada objek tersebut seperti menonjolkan tekstur pada dinding, aksentuasi batu-batuan di taman, pohon dan yang lainnya.



Keunggulan :

- **Desain Simple**
Desain compact dalam bentuk yang ramping (Slim design).
- **Material Berkualitas**
Material cover terbuat dari bahan kaca setebal 4mm, Material bodi terbuat dari bahan aluminium die casting yang memiliki bentuk sirip di bagian belakang sehingga dapat menyalurkan panas. Penggunaan material-material ini membuat bodi lampu lebih kokoh, kuat & anti karat.
- **Operational Mudah**
Cara pemasangan cukup menggunakan 2 baut dan memiliki metal bracket yang dapat dengan mudah di setting untuk menentukan sudut sorotan cahaya.
- **Tingkat Perlindungan Lampu**
IP65 (Perlindungan terhadap semprotan air dari berbagai sudut & ketahanan dari masuknya debu). Memiliki perlindungan tegangan tinggi 2 kV.



Material :

Bodi : Aluminium die casting
Cover : Kaca 4mm
Metal bracket

Spesifikasi :

- AC 220-240V, 50/60 Hz
- Umur lampu : 25.000 jam
- CRI >80
- Sudut cahaya 110°

	10W 114 x 86 x 29.5 mm	20W 138 x 103 x 30 mm	30W 167 x 122 x 31 mm	50W 197 x 137 x 35 mm
3000K	NNP32110 810lm, 81lm/W	NNP34110 1620lm, 81lm/W	NNP35110 2430lm, 81lm/W	NNP36110 4050, 81lm/W
6500K	NNP32150 900lm, 90lm/W	NNP34150 1800lm, 90lm/W	NNP35150 2700lm, 90lm/W	NNP36150 4500lm, 90lm/W

LED NEO FLEXIBLE Strip Light



Aplikasi Lampu :

Dapat diaplikasikan sebagai direct lighting & indirect lighting.
 Direct Lighting : Cermin, etalase,
 Indirect Lighting : lemari dapur, kamar tidur, backdrop TV, plafon, ruang keluarga, studio, dll.

LED Flexible Strip Light Panasonic merupakan lampu yang biasa digunakan untuk penerangan tidak langsung pada suatu ruangan yang dapat mengurangi efek silau, serta memberikan kesan santai dan nyaman pada suatu ruang ketika diharmonisasikan dengan desain interior ruangan.

Keunggulan :

- **Desain Fleksibel**
Memiliki bentuk desain yang fleksibel, sehingga dapat dipasang pada permukaan melengkung.
- **Mudah Dalam Pemasangan**
Memiliki perekat yang kuat, pemasangan cukup dengan membuka isolasi perekat dan menempelkannya pada permukaan yang diinginkan. Total panjang 5 meter yang dapat dipotong dan disambung sesuai dengan kebutuhan.
- **Konsisten**
Warna cahaya lampu yang seragam dan konsisten (Warna tidak belang).
- **Cahaya Nyaman Untuk Mata**
Flicker free sehingga dapat mengurangi ketidaknyamanan dan kelelahan mata serta proses penyalaan yang cepat (<1detik).

Material :

Bodi : Plastik Film & Pure Copper

Spesifikasi Lampu :

- DC 12V
- Umur Lampu 30.000 jam
- CRI >70
- Sudut cahaya 100°



	4,5W 5010 x 8 mm	9W 5010 x 10 mm
■ 3000K	NNP95211 400lm/Meter	NNP96211 620lm/Meter
■ 4000K	NNP95221 400lm/Meter	NNP96221 620lm/Meter

Note :

Driver dijual terpisah.
 Rekomendasi driver yang digunakan untuk menyalakan 1 roll LED Flexible Strip Light Panasonic adalah constant voltage minimum 50W.



● LED CONSTANT VOLTAGE DRIVER



Aplikasi Driver :

Dapat digunakan untuk berbagai aplikasi pencahayaan LED dan kebutuhan lain (LED Flexible Strip Light, LED Panel Light, LED Wallwasher, LED Spot Light, LED Flood Light, dll).

Keunggulan :

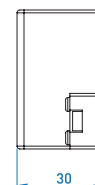
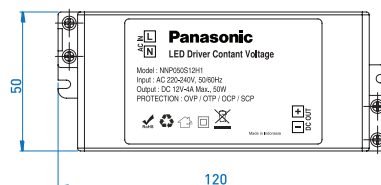
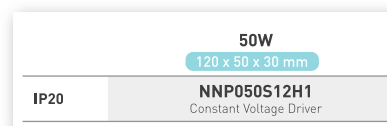
- Efisiensi Daya 85-90%
- Ukurannya mini, mudah dipasang dan tidak terlihat.
- Proteksi terhadap arus pendek, Over-load, Over-current, Over-temperature.
- Uji penuaan muatan penuh 100%. Pengoperasian bebas kedip (Anti Fliker).
- Umur Hingga 25.000 jam

Material :

Bodi : Polycarbonate (PC)

Spesifikasi :

- Input AC 220-240V, 50/60 Hz
- Output DC 12V
- Umur lampu : 25.000 jam
- Suhu Lingkungan 30°



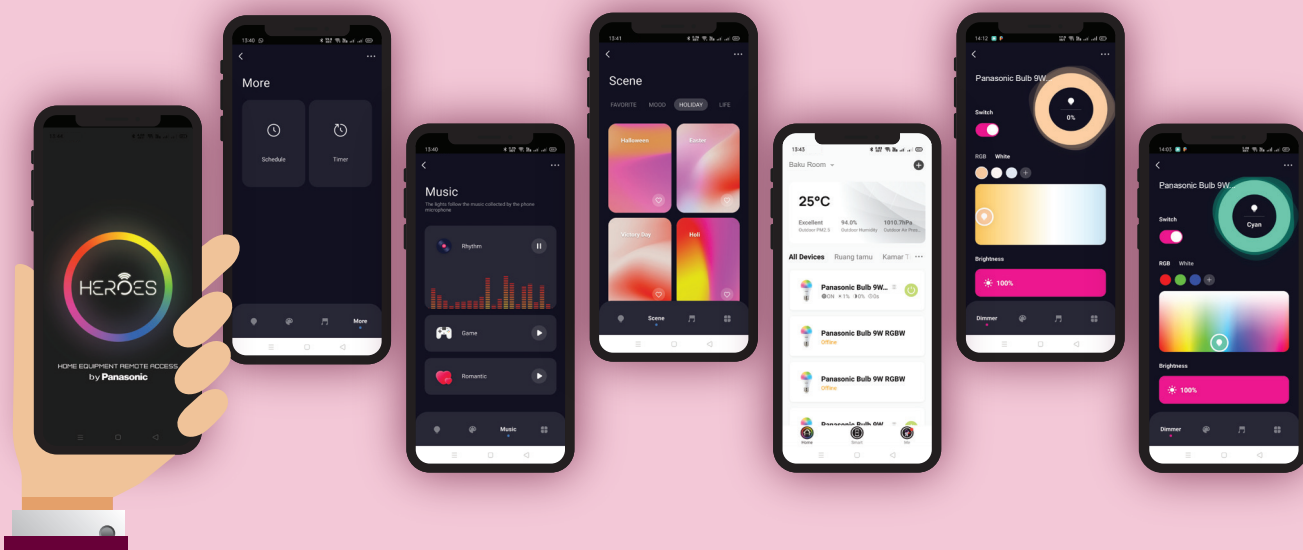


Scan QR code ini untuk unduh aplikasi



HOME EQUIPMENT REMOTE ACCESS

Home Equipment Remote Access, adalah aplikasi pengendali perangkat pintar dari Panasonic dengan koneksi internet. Dengan aplikasi ini pengguna dapat mengatur dan mengoperasikan perangkat dari jarak jauh melalui ponsel pengguna dengan mudah dan efisien. Ada banyak fitur yang dimiliki aplikasi **HEROES** untuk menyesuaikan kebutuhan dari aktivitas pengguna diantaranya : setting waktu & jadwal, dimming warna, dimming CCT, dimming kecerahan cahaya, pencahayaan dengan mode musik, mode scenes, pembuatan group device & share akses penggunaan.

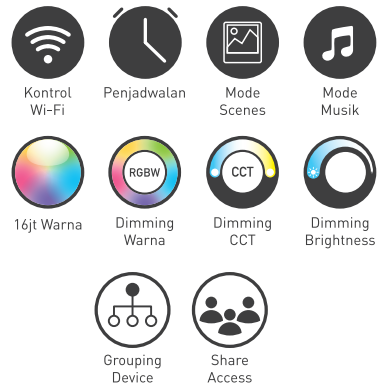


● LED SMART LIGHTING BULB



Lampu ini merupakan lampu LED bulb istimewa dari Panasonic yang sangat mudah dikendalikan melalui ponsel dengan menggunakan aplikasi **HEROES**.

LED Smart Lighting Bulb dari Panasonic ini sangat cocok digunakan untuk ruangan yang sering membutuhkan pengaturan pencahayaan yang khusus pada waktu tertentu seperti saat tidur lampu dapat direndemkan dan disesuaikan pengaturan alarm atau kebutuhan suasana di ruang keluarga yang dapat diganti setiap saat sesuai dengan yang diinginkan.



Aplikasi Lampu :

Restoran, Cafe, Studio musik, Studio, Ruang keluarga, Ruang Tidur, Ruang makan, Area galeri, dll

Spesifikasi :

- Tegangan : 220-240V AC 50/60Hz
- Sudut Cahaya : 160°
- CRI : 80
- Arus : 46mA
- Faktor Daya : 0,9
- Base : E27
- Umur Lampu : 20.000 jam

Material :

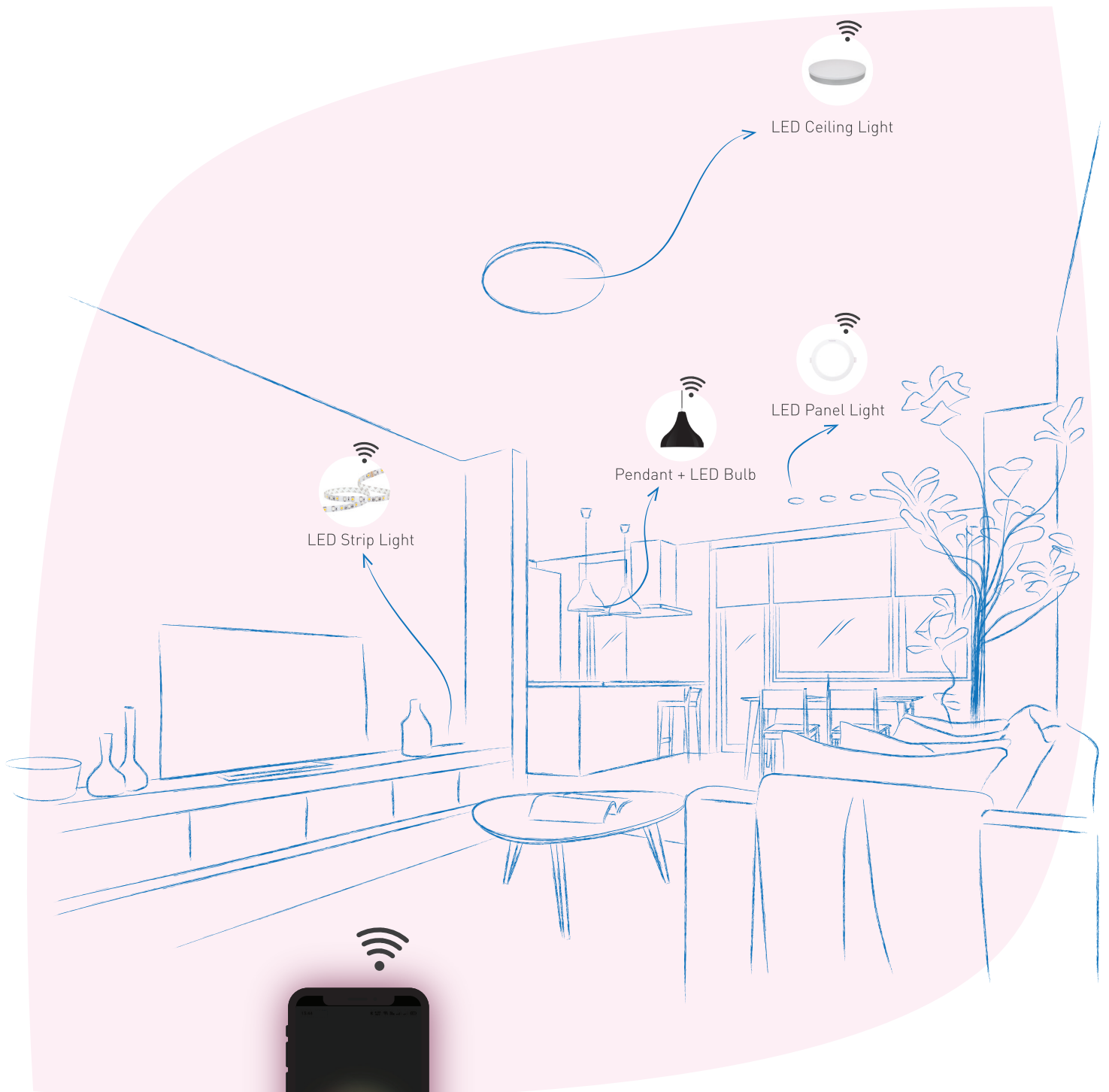
Bodi : Polyamid (PA) + Aluminium
Globe : Polycarbonate (PC)

9W Ø 60 x 118 mm	
Dimming Color RGBW	LDAHV9DHWR 810lm, 90lm/W



INDEKS NOMOR PRODUK

Item No.	Page	Item No.	Page	Item No.	Page	Item No.	Page
LDAHV		NLP72210	9	NNP52605031	3	NNP74572031	6
LDAHV11DH8A	13	NLP72212	9	NNP52606031	3	NNP74578031	6
LDAHV13DH8A	13	NLP72230	9	NNP52607031	3	NNP74579031	6
LDAHV15DH8A	13	NLP72232	9	NNP52616031	3	NNP746560313	6
LDAHV18DH7A	13	NLP72250	9	NNP52617031	3	NNP746570313	6
LDAHV20DH7A	13	NLP72252	9	NNP52618031	3	NNP746663031	6
LDAHV23DH6T	13	NLP72305031	8	NNP52700031	2	NNP746673031	6
LDAHV30DH5T	13	NLP72306031	8	NNP52701031	3	NNP95211	17
LDAHV3DH8A	13	NLP72310	9	NNP52702031	3	NNP95221	17
LDAHV3LH8A	13	NLP72311	9	NNP52703031	3	NNP96211	17
LDAHV5DH8A	13	NLP72312	9	NNP52704031	3	NNP96221	17
LDAHV5LH8A	13	NLP72313	9	NNP52705031	3	NNP99590031	10
LDAHV7DH8A	13	NLP72330	9	NNP52706031	3	NNP99690031	10
LDAHV7LH8A	13	NLP72331	9	NNP52707031	3		
LDAHV9DH8A	13	NLP72332	9	NNP52716031	3		
LDAHV9DHLS	11	NLP72350	9	NNP52717031	3		
LDAHV9DHW	20	NLP72351	9	NNP52718031	3		
LDAHV9LH8A	13	NLP72352	9	NNP53500031	4		
		NLP72410	9	NNP53520031	4		
LDC		NLP72411	9	NNP54600031	4		
LDC6LCE14A6	12	NLP72412	9	NNP54620031	4		
		NLP72413	9	NNP71250031	6		
LDMHV		NLP72430	9	NNP71254031	6		
LDMHV3L30MG5	12	NLP72431	9	NNP71255031	6		
LDMHV4L30MG5	12	NLP72432	9	NNP712563031	6		
		NLP72450	9	NNP712573031	6		
LDR		NLP72451	9	NNP712663031	6		
LDRHV9DE27	15	NLP72452	9	NNP712673031	6		
		NLP73410031	9	NNP71272031	6		
LDTHV		NLP73411031	9	NNP71278031	6		
LDTHV10DGT	14	NLP73412031	9	NNP71279031	6		
LDTHV15DGT	14	NLP73430031	9	NNP72250031	6		
LDTHV20DGT	14	NLP73431031	9	NNP72254031	6		
LDTHV30DGT	14	NLP73432031	9	NNP72255031	6		
LDTHV40DGT	14			NNP722563031	6		
LDTHV50DGT	14	NNP		NNP722573031	6		
LDTHV5DGT	14	NNP050S12H1	18	NNP722663031	6		
LDTHV8DGT	14	NNP20200031	7	NNP722673031	6		
		NNP20220031	7	NNP72272031	6		
NLP		NNP21200031	7	NNP72276031	5		
NLP52201031	10	NNP21220031	7	NNP72278031	6		
NLP52202031	10	NNP32110	16	NNP72279031	6		
NLP52602031	2	NNP32150	16	NNP73472031	6		
NLP52605031	2	NNP34110	16	NNP73476031	5		
NLP54702031	2	NNP34150	16	NNP73478031	6		
NLP54705031	2	NNP35110	16	NNP73479031	6		
NLP71210031	9	NNP35150	16	NNP735563031	6		
NLP71212031	9	NNP36110	16	NNP735573031	6		
NLP71230031	9	NNP36150	16	NNP735663031	6		
NLP71232031	9	NNP51300031	4	NNP735673031	6		
NLP71310031	9	NNP51320031	4	NNP74472031	6		
NLP71311031	9	NNP52600031	2	NNP74476031	5		
NLP71312031	9	NNP52601031	3	NNP74478031	6		
NLP71330031	9	NNP52602031	3	NNP74479031	6		
NLP71331031	9	NNP52603031	3	NNP745563013	6		
NLP71332031	9	NNP52604031	3	NNP745663031	6		



Scan QR code ini
untuk unduh aplikasi





LED NEO

SALES COMPANY

**PT. Panasonic Gobel Life Solutions
Sales Indonesia**

Summitmas I, 8th floor Jl. Jend. Sudirman Kav. 61-62
Jakarta 12190 Indonesia
Tel: +62-21-2521616 Fax: +62-21-2521686

Website : <http://panasonic.net/pglssid>

FACTORY

**PT. Panasonic Gobel Life Solutions
Manufacturing Indonesia**

Bogor Factory : Kawasan Industri Menara Permai,
Jl. Raya Narogong 8 No. Km 23, Bogor - Jawa Barat 16820

Pasuruan Factory : Kawasan Pasuruan Industrial Estate Rembang,
Jl. Rembang Industri Raya No 47 PIER, Pasuruan - Jawa Timur 67152

