

Petunjuk Operasional

Harap simpan petunjuk operasional ini

Perawatan

Bersihkan dengan air dan lap.
Jangan menggunakan tinner, bensin, alkohol atau cairan kimia lain, karena dapat menimbulkan perubahan pada warna, kualitas dan kerusakan.



- Untuk menghindari sengatan listrik, pastikan untuk mematikan arus listrik saat pemasangan.
- Panel light bar merupakan bahan resin, harap berhati-hati saat melakukan pemasangan.
- Panel light bar bisa menjadi panas saat digunakan, jangan menyentuh untuk menghindari terjadinya luka bakar.

Rating

Voltase	100V	200V	242V
Arus	0.116A	0.06A	0.052A
Wattase	12.1W		

Panasonic®

ID Series Tipe 2Feet

Kombinasi Light Bar & Bodi

Recessed W150	Recessed W300	Surface Mount Batten Body	V-Shape Body
XLX210PEDJLE9031	XLX210VEDJLE9031	XLX210NEDCLE9031	XLX210AEDCLE9031
XLX210PENJLE9031	XLX210VENJLE9031	XLX210NENCLE9031	XLX210AENCLE9031
XLX210PEWJLE9031	XLX210VEWJLE9031	XLX210NEWCLE9031	XLX210AEWCLE9031
XLX210PEDJLA9031	XLX210VEDJLA9031		
XLX210PEWJLA9031	XLX210VEWJLA9031		

(Untuk ruangan umum)

- Perakitan dan peralatan dari produk ini membutuhkan pekerja listrik yang berkualitas.

Pemasangan

Pelepasan

Penyimpanan

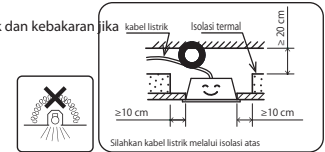
Untuk Distributor

Serahkan buku petunjuk ini untuk disimpan oleh konsumen

Notifikasi Keamanan

⚠ PERINGATAN

- Gunakan light bar dan bodi Panasonic ID series, untuk menghindari resiko jatuh, arus pendek dan kebakaran.
- Pastikan untuk mengikuti instruksi instalasi untuk menghindari resiko jatuh, arus pendek dan kebakaran.
- Pastikan untuk memasang bodi dan light bar dengan sesuai. Bisa menyebabkan fixture terjatuh, arus pendek dan kebakaran jika menggunakan produk yang tidak sesuai.
- Panel light bar merupakan resin, harap berhati-hati saat memasangnya.
- Jika rusak dapat menyebabkan kecelakaan dan cidera. Jika ada kerusakan segera putus aliran listrik.
- Jangan gunakan light bar jika rusak. Karena dapat memicu jatuh, arus pendek dan kebakaran.
- Gunakan voltase dan daya sesuai dengan instruksi, untuk menghindari jatuh, arus pendek dan kebakaran.
- Jangan gunakan insulasi dan kedap suara karena dapat memicu kebakaran.
- Pasang plafon standart, jangan menggantung benda lain untuk mencegah produk jatuh.
- Jika timbul asap, tercium bau terbakar segera matikan listrik, dan bawa ke tempat service. Jika tetap digunakan dalam keadaan rusak, akan memicu konslet dan kebakaran.

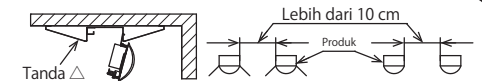


⚠ Perhatian

- Jangan dipasang pada tempat yang terpapar langsung oleh sinar matahari, tempat dengan suhu dan kelembaban tinggi, tempat yang terkena hujan, juga tempat yang dekat dengan gas, dapat memicu jatuh, arus pendek, dan kebakaran.
- Gunakan pada suhu 5-35 derajat celcius. Jika suhu tidak sesuai dapat mengakibatkan masa pakai produk menurun dan berkedip.
- Pada penggunaan di dalam ruangan, jangan digunakan pada area yang memiliki komponen sulfur.
(Di beberapa makanan, obat, dan ruang pada mobil mengandung sulfur).
- Hal ini akan berdampak pada optikal yang berada di lampu.
- Karena panel pada light bar merupakan poly carbonate, jangan gunakan di tempat yang terpapar langsung oleh sinar matahari, atau tempat yang memiliki banyak radiasi dan yang terdapat hexane juga aseton.
Ini dapat menyebabkan degradasi dan kerusakan pada panel.
- Jangan menatap langsung pada lampu dalam jangka waktu lama.
- Masing-masing lampu LED memiliki variabilitas yang berbeda, sehingga tingkat kecerahan lampu juga berbeda.

Persiapan instalasi

- Untuk memasang arah light bar.
Untuk memasang pada dinding, pastikan tanda segitiga pada gambar di samping sesuai dengan posisi bodi.
- Jangan menempatkan terlalu banyak tekanan fixture, karena jika terlalu banyak tekanan saat suhu naik kemungkinan besar akan menimbulkan kerusakan.
- Disarankan untuk memasang kabel listrik dibelakang atap.
- Saat digunakan pada lokasi yang banyak serangga, ada kemungkinan serangga bisa masuk ke dalam fixture.
Untuk itu, disarankan agar menggunakan tipe lampu yang memiliki fungsi pencegah kelembaban, hujan dan pencegah serangga.



Persiapan instalasi (Lanjutan)

- Gunakan kontrol kesesuaian produk Panasonic. Untuk penggunaan kontrol kesesuaian ada pada buku petunjuk.
- Untuk jumlah fixture yang bisa tersambung, berdasarkan daya berbeda-beda. Untuk detail, bisa merujuk pada buku panduan.
- ※ Pada light control jika disambungkan pada luminare fixture power, maka jumlah device yang bisa tersambung akan berkurang. Pastikan untuk kontrol rate dan LED fixture.

■ Mengenai sambungan kabel (Dimmer).

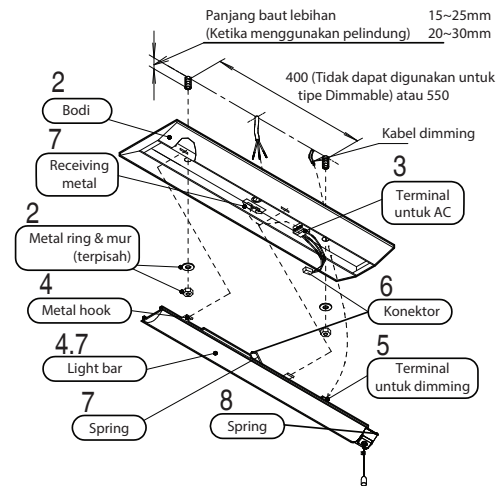
- Kontrol kawat CPEV Ø0.9 atau 1.2x1 pasang.
- Untuk kabel kontrol bisa merujuk pada buku panduan.
- Untuk kabel power membutuhkan konstruksi tegangan rendah dan untuk kabel kontrol membutuhkan konstruksi arus yang lemah.
- Jangan menyatukan kabel power dan kabel kontrol, dapat menimbulkan mal fungsi.
- Jika menggunakan pipa kabel, pisahkan kabel power dan kabel kontrol.

Nama bagian dan petunjuk pemasangan

⚠ PERINGATAN

Lakukan petunjuk instalasi dengan tepat.
Pemasangan tidak sesuai menyebabkan kebakaran, arus pendek dan jatuh
Pastikan arus listrik dimatikan ketika memasang dan memindahkan light bar.

[Contoh pemasangan untuk light bar dengan Bodi Magun tipe V-Shape]



1. Sebelum pemasangan.

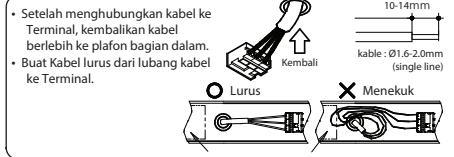
- Untuk mengganti fixture, pastikan daya listrik untuk peralatan ini cukup memadai, Jika tidak sesuai dapat menimbulkan arus pendek, kebakaran.
- Gunakan baut dan sekrup yang bisa menahan beban fixture. (Sekrup M10)
- Lepaskan konektor pada bodi.
- Jika tidak sesuai, fixture bisa terjatuh dan arus pendek.
- Lepaskan light bar dari sisi ▼ pada bodi.
- Mengacu pada panduan "Untuk melepas light bar".

2. Pemasangan bodi.

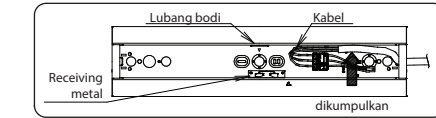
- Tarik kabel power dari lubang bodi.
- Pasang sekrup dan baut bodi. (Torsi sekrup : 1.5N · m)
- Jika tidak sesuai, mengakibatkan fixture jatuh.

3. Sambungkan kabel daya dan kabel pentanahan

- Sambungkan kabel daya dan kabel arde ke terminal dengan benar sebagai gambar.
- Beban daya maksimum terminal adalah 20A.

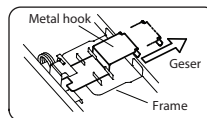


- Setelah menghubungkan kabel ke Terminal, kembalikan kabel berlebih ke plafon bagian dalam.
- Buat Kabel lurus dari lubang kabel ke Terminal.



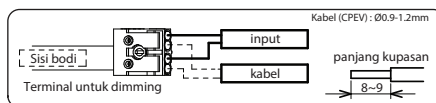
4. Gantung Light bar

- Geser metal hook dari Light bar hingga menyentuh frame dan masukkan metal hook ke setiap lubang bodi dengan baik.



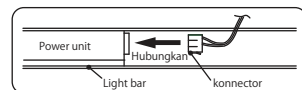
5. Sambungkan kabel Peredupan / dimming

- (Hanya untuk jenis Dimmable)
- Masukkan kabel dimming ke Terminal untuk peredupan dengan baik.
- Tidak ada polaritas di Terminal untuk dimming.
- Periksa instruksi manual pengontrol dan periksa jumlah yang dapat dikontrol.



6. Sambungkan bodi dengan konektor light bar.

- Sambungkan hingga bunyi "klik".
- Jika sambungan tidak sempurna, dapat memicu kebakaran.



Nama bagian dan petunjuk pemasangan

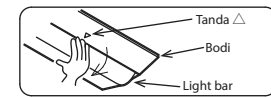
7. Memasang light bar.

- Sambungkan light bar spring ke bodi receiving metal.
- Tekan ke atas dalam bagian bodi.
- Untuk light bar agar tidak mempersempit konektor.



■ Untuk melepas light bar.

- Pada tanda segitiga, ambil light bar. Jika dibuka dengan menggunakan alat, bisa merusak.
- Lepaskan metal receiver dari spring.
- Lepaskan konektor.
- Lepaskan light bar dari metal hook pada bodi.

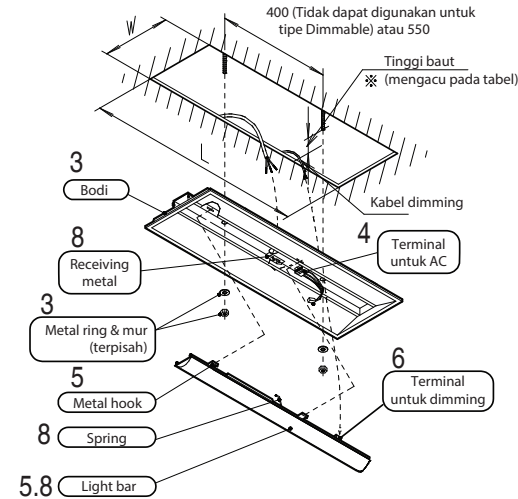


Nama bagian dan petunjuk pemasangan

⚠ PERINGATAN

Lakukan petunjuk instalasi dengan tepat.
Pemasangan tidak sesuai menyebabkan kebakaran, arus pendek dan jatuh
Pastikan arus listrik dimatikan ketika memasang dan memindahkan light bar.

[Contoh pemasangan untuk light bar dengan tipe W300]



1. Pemeriksaan Pra-instalasi

- Perkuat kekuatan baut dan plafon untuk memastikan mereka dapat sepenuhnya menopang berat produk ini. (Baut yang berlaku: M10)

2. Persiapan potongan lubang dan baut

- Potong plafon dan siapkan baut seperti pada tabel.

Fixture style	Ukuran potongan lubang	Tinggi baut
	W x L	H
W150	150x617	30 - 40
W220	300 x 639	35 - 45

3. Memasang bodi.

- Tarik kabel power dari lubang bodi. (Torsi sekrup : 0.6N · m)

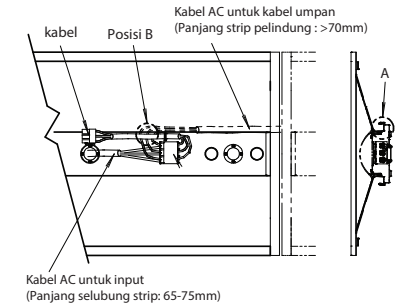
4. Sambungkan kabel daya dan kabel pentanahan / grounding.

- Lihat instruksi tipe tetap.
- Saat menggunakan kabel umpan, direkomendasikan untuk mengembalikan kabel di dalam plafon.

Jika kabel melalui dalam produk, silakan kumpulkan kabel ke sisi lubang tubuh seperti gambar.

Posisi A : Kumpulkan kabel.

Posisi B: Jangan tutup konektor dengan kabel.



5. Gantung Light bar (mengacu pada tipe Fixed).

6. Sambung kabel dimming (mengacu pada tipe Fixed).

7. Sambung konektor (mengacu pada tipe Fixed).

8. Pasang Light bar (mengacu pada tipe Fixed).