

Catalogue Indoor & Outdoor LIGHTING FIXTURES

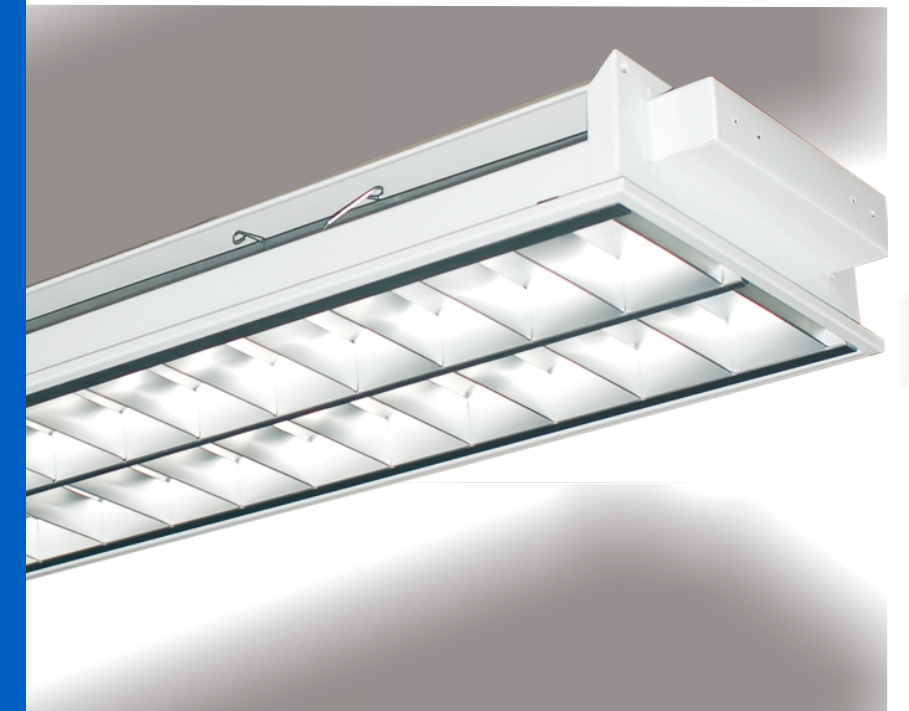
PT. Metalindo Tosan Surya

Head Office :

Jl. Daan Mogot No.200 Jakarta Barat
Phone : (021) 566-5190, 566-5191
566-5868, 567-2623
Fax : (021) 560-4621
e-mail : metosu88@yahoo.com

Factory :

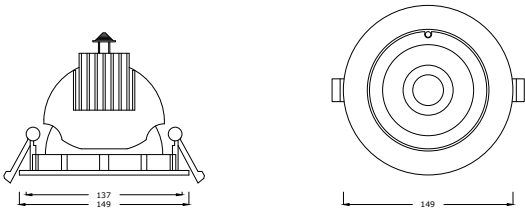
Jl. Industri II Blok C No.1
Jatake Industrial Estate - Tangerang
Phone : (021) 590-2078 / 79, 593-01874
Fax : (021) 590-2080



The Leader in Lighting Fixture and Cable Rack Manufacturing

DL KEONG 4" LED

Dimensi :



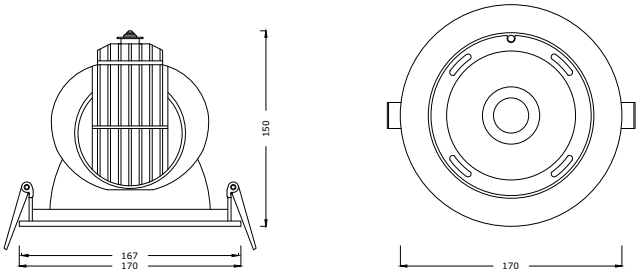
Spesifikasi :

- Body : Die Casting Alumunium
- Finishing : Powder Coating Putih
- Reflector : Alumunium Anodized

Type	D	D1	APPLICABLE LAMPS
1xLED 2000LM	149	137	* LED Lamp 2000LM

DL KEONG 5" LED

Dimensi :



Spesifikasi :

- Body : Die Casting Alumunium
- Finishing : Powder Coating Putih
- Reflector : Alumunium Anodized

Type	D	D1	H	APPLICABLE LAMPS
1xLED 3000LM	170	167	150	* LED Lamp 2000/3000LM

Contents



General Lighting



Office Lighting



Clean Room Lighting



Down Light



Sign Lighting



Decorative Lamp



Exterior Lighting



Industrial Lighting

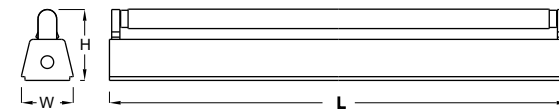


Spot Lighting

BT T8

Lampu balok dengan bentuk yang sederhana untuk dipasang pada permukaan langit - langit. Mudah cara pemasangan dan perawatannya. Tersedia dalam berbagai ukuran serta kebutuhan pencahayaan.

Dimensi :



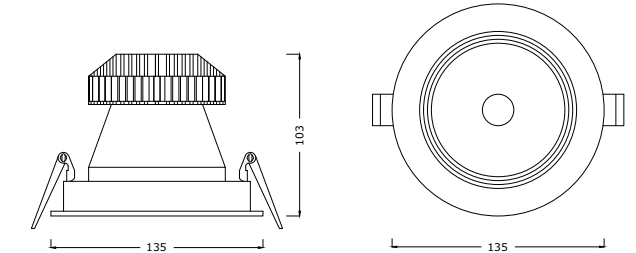
Spesifikasi :

Body : Steel Sheet 0.7 mm
Finishing : Powder Coating Putih

Type	W	L	H	APPLICABLE LAMPS
1x600MM	70	615	95	* LED Lamp T8
2x600MM	70	615	55	
1X1200MM	70	1225	95	
2X1200MM	70	1225	55	

DRGC 4" LED

Dimensi :



Spesifikasi :

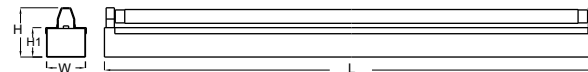
Body : Die Casting Aluminium
Finishing : Powder Coating Putih
Reflector : Aluminium Anodized

Type	D	H	APPLICABLE LAMPS
1xLED 3000LM	135	103	* LED Lamp 2000/3000LM

BT T5

Lampu balok dengan bentuk yang sederhana untuk dipasang pada permukaan langit - langit. Mudah cara pemasangan dan perawatannya. Tersedia dalam berbagai ukuran serta kebutuhan pencahayaan.

Dimensi :



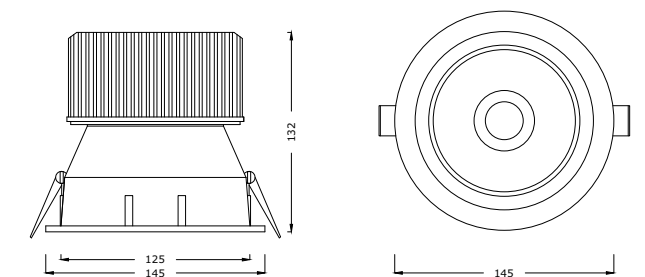
Spesifikasi :

Body : Steel Sheet 0.7 mm
Finishing : Powder Coating Putih

Type	W	L	H	H1	APPLICABLE LAMPS
1x14W	45	572	57	34	* Flourescent Lamp T5 up to 2 x 28w
1x21W	45	870	57	34	
1x28W	45	1168	57	34	
2X14W	90	572	57	34	
2X21W	90	870	57	34	
2X28W	90	1168	57	34	

DOWNLIGHT 5" LED

Dimensi :



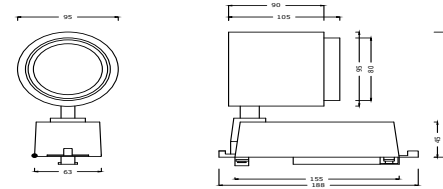
Spesifikasi :

Body : Die Casting Aluminium
Finishing : Powder Coating Putih
Reflector : Aluminium Anodized

Type	D	D1	H	APPLICABLE LAMPS
1xLED 3000LM	145	125	132	* LED Lamp 2000/3000LM

ORATOR LED TELE

Dimensi :



Spesifikasi :

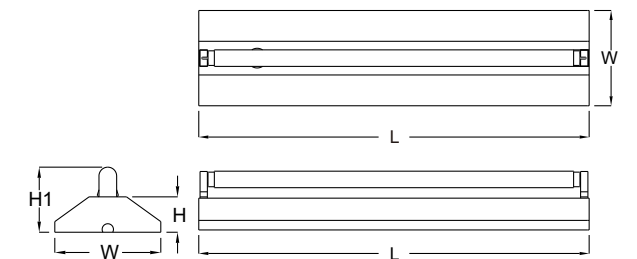
Body : Die Casting Alumunium
Finishing : Powder Coating Putih
Reflector : Alumunium Anodized

Type	APPLICABLE LAMPS
1xLED 2000LM	* LED Lamp 2000LM

V Shape

Lampu jenis bak berbentuk V yang di pasang pada permukaan langit-langit cocok untuk indoor. Pencahayaan dapat disesuaikan kebutuhan

Dimensi :



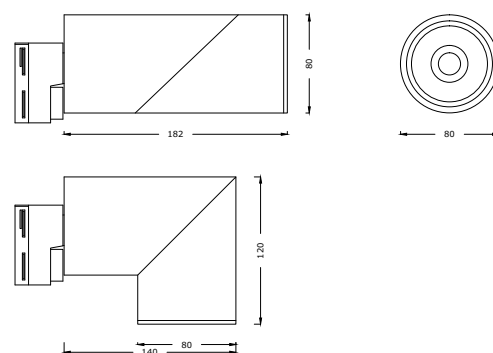
Spesifikasi :

Body : Steel Sheet 0.7 mm
Finishing : Powder Coating Putih

Type	W	L	H	H1	APPLICABLE LAMPS
1x600MM	150	615	50	90	* LED Lamp T8 up to 3 x 1200MM
2x600MM	150	615	50	90	
1X1200MM	150	1225	50	90	
2X1200MM	150	1225	50	90	

ORATOR LED BAMBU

Dimensi :



Spesifikasi :

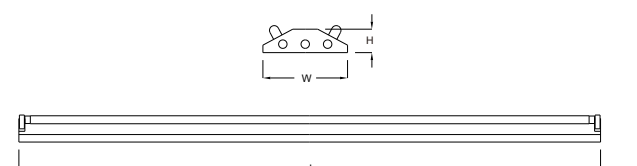
Body : Die Casting Alumunium
Finishing : Powder Coating Putih
Reflector : Alumunium Anodized

Type	APPLICABLE LAMPS
1xLED 2000LM	* LED Lamp 2000LM

V Shape Mirror

Lampu jenis bak berbentuk V yang di pasang pada permukaan langit-langit cocok untuk indoor. Pencahayaan dapat disesuaikan kebutuhan

Dimensi :



Spesifikasi :

Body : Steel Sheet 0.7 mm
Finishing : Powder Coating Putih

Type	W	L	H	H1	APPLICABLE LAMPS
2x600MM	170	615	65	75	* LED Lamp T8
3x600MM	300	615	65	110	
2x1200MM	170	1225	65	75	
3x1200MM	300	1225	65	110	

ROT / TKI

Lampu jenis bak berbentuk polos dengan lekuk ke dalam yang berfungsi sebagai reflektor yang dipasang masuk ke dalam langit-langit, cocok untuk indoor. Memberikan penampilan yang menawan tanpa mengurangi fungsi pencahayaan yang optimal.

Dimensi :



Spesifikasi :

Body : Steel Sheet 0.7 mm
Finishing : Powder Coating Putih

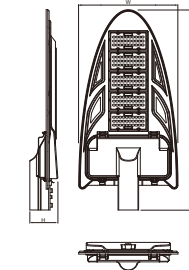
Type	W	W1	L	L1	H
2x600M M	295	275	595	575	125
3x600MM	595	575	595	575	125
4x600MM	595	575	595	575	125
2x1200MM	295	275	1195	1180	125
3x1200MM	595	575	1195	1180	125
4x1200MM	595	575	1195	1180	125

APPLICABLE LAMPS
* LED Lamp T8 up to 4 x 1200MM

LAMPU JALAN LED

Design ini biasanya dipasang dengan lampu 60W - 120W. Dianjurkan untuk pemasangan di area terbuka / luas.

Dimensi :



Spesifikasi :

Body : Die Casting Aluminium
Cover : Glass High Temperature
Finishing : Powder Coating
Braket : Steel Sheet
Reflector : Aluminium 1,2mm Anodized

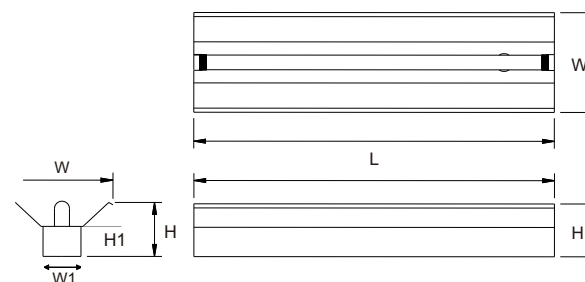
Type	L	W	H
Lampu Jalan LED 60W	580	285	95
Lampu Jalan LED 90W	580	285	95
Lampu Jalan LED 120W	690	342	98

APPLICATIONS
Lampu Penerangan Outdoor ; Jalan Raya, Area Parkir, dll

RT / TKO

Lampu type surface mounted dengan reflektor untuk mendapatkan pencahayaan yang optimal

Dimensi :



Spesifikasi :

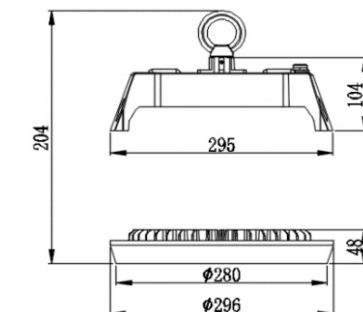
Body : Steel Sheet 0.7 mm
Finishing : Powder Coating Putih

Type	W	W1	L	H	H1
1x600MM	170	60	615	90	50
2x600MM	210	105	615	90	50
1X1200MM	170	60	1225	90	50
2X1200MM	210	105	1225	90	50

APPLICABLE LAMPS
* LED Lamp T8 up to 2 x 1200MM

HIGHBAY LED

Dimensi :



Spesifikasi :

Finishing : Powder Coating
Body : Die Casting

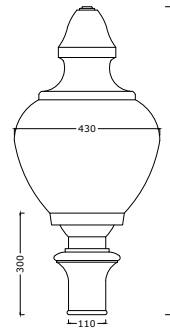
Type	W	H
HIGHBAY LED 80W	296	204
HIGHBAY LED 120W	296	204
HIGHBAY LED 150W	296	204
HIGHBAY LED 180W	233	339

APPLICATIONS
Lampu Penerangan Pabrik, Gudang, dll

LAMPU TAMAN AMPHORA

Lampu jenis ini di design untuk ruangan Outdoor dengan kombinasi Polyethylene dan tiang besi, menghasilkan cahaya lembut menciptakan suasana nyaman.

Dimensi :



Spesifikasi :

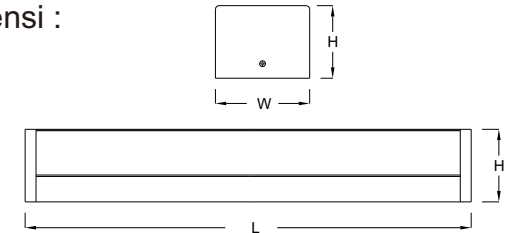
Globe : Polyethylene
Neck Fitter : Die Casting
Fitting : E27, SL

Code	Type	D	APPLICABLE LAMPS
LTA30E27	LT.ATLAS 30 E27	300	* Compact Fluorescent Lamp up to 23 W
LTA50E27	LT.ATLAS 50 E27	500	* Mercury Lamp 50 W - 125 W
LTA60E27	LT.ATLAS 60 E27	600	
			APPLICATIONS
			Lampu Penerangan Outdoor ; Taman, Trotoar, Boulevard, Bantaran kali, dll

GMS

Jenis Lampu ini hampir sama dengan lampu baret, hanya mempunyai bentuk memanjang dengan penutup Acrylic Putih dan Prismatic untuk menghasilkan pencahayaan yang lembut. Dipasang pada permukaan langit - langit.

Dimensi :



Spesifikasi :

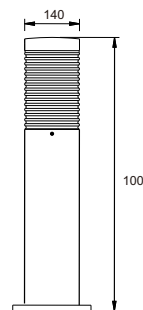
Body : Steel Sheet 0.7 mm
Finishing : Powder Coating Putih
Penutup : Acrylic 2-3 mm

Type	W	L	H	APPLICABLE LAMPS
1x600MM	95	615	100	* LED Lamp T8
2x600MM	125	615	100	
1X1200MM	95	1230	100	
2X1200MM	125	1230	100	

LAMPU TAMAN PILAR

Lampu jenis ini di design untuk ruangan Outdoor, menghasilkan cahaya lembut menciptakan suasana nyaman.

Dimensi :



Spesifikasi :

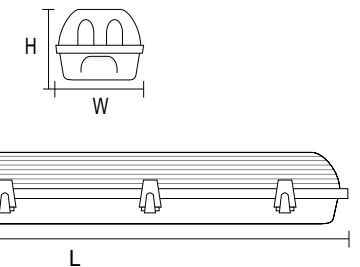
Body : Plat Besi 2 mm
Finishing : Powder Coating.
Fitting : E27

Type	W	H	APPLICABLE LAMPS
LT BOLLAR E 27	140	1000	* LED BULB E27 max 12W
			APPLICATIONS
			Lampu Penerangan Outdoor ; Taman, Sidewalk, Park, dll

Dust Proof

Jenis lampu GMS yang menggunakan pengaman agar tidak masuk air, menggunakan Polycarbonate. Dipasang pada permukaan langit-langit.

Dimensi :



Spesifikasi :

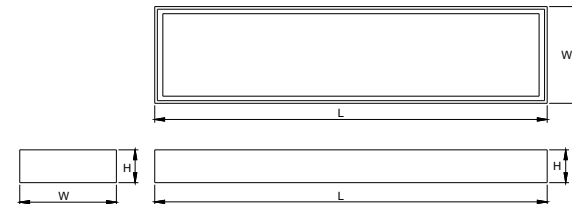
Body : Polycarbonate
Penutup : Polycarbonate

Type	W	L	H	APPLICABLE LAMPS
1x600MM	110	570	120	* LED Lamp T8
1x1200MM	110	1270	120	
2x600MM	165	570	120	
2x1200MM	165	1270	120	

SMD ACR

Lampu bak untuk pemasangan permukaan langit-langit. Dilengkapi penutup Acrylic Putih yang menghasilkan cahaya lembut dan menciptakan suasana nyaman, Acrylic Crystal Diamond Patern yang berfungsi membiaskan cahaya agar lebih semarak.

Dimensi :



Spesifikasi :

Body : Steel Sheet 0.7 mm
Finishing : Powder Coating
Penutup : Acrylic 2-3 mm

Type	W	L	H
1x600MM	170	625	100
2x600MM	295	625	100
3x600MM	595	625	100
4x600MM	595	625	100
1x1200MM	170	1250	100
2x1200MM	295	1250	100
3x1200MM	595	1250	100
4x1200MM	595	1250	100

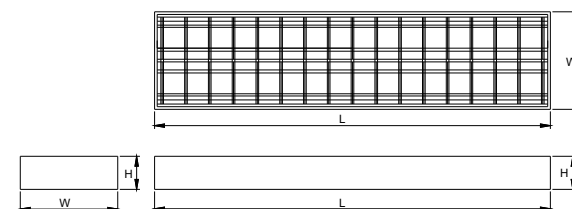
APPLICABLE LAMPS

* LED Lamp T8

SMD MO M1/M2/M5

Lampu bak untuk pemasangan permukaan langit-langit yang memiliki kegunaan khusus karena dilengkapi reflektor mirror serta berbagai bentuk Louver yang berfungsi untuk menahan cahaya agar tidak menyebar namun tetap terang sehingga ruangan menjadi nyaman.

Dimensi :



Spesifikasi :

Body : Steel Sheet 0.7 mm
Finishing : Powder Coating

Louver :

ML Lover & Reflector terbuat dari plat baja warna putih.
M1 Louver terbuat dari plat baja warna putih, Reflector terbuat dari allanod aluminium mirror.
M2 Louver terbuat dari aluminium profil di anodized, Reflector terbuat dari allanod aluminium mirror.
M5 Louver & Reflector terbuat dari allanod aluminium mirror.

M1

M2

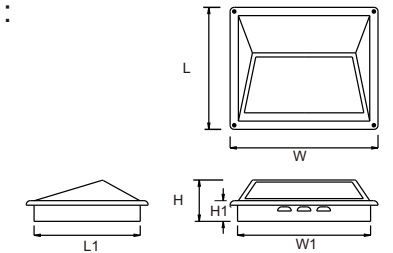
M5

Type	W	L	H
1x600MM	170	625	100
2x600MM	295	625	100
3x600MM	595	625	100
4x600MM	595	625	100
1x1200MM	170	1250	100
2x1200MM	295	1250	100
3x1200MM	595	1250	100
4x1200MM	595	1250	100

WL PARKING LED

Lampu dinding khusus untuk parkir mobil dengan pencahayaan kebawah sehingga tidak mengganggu pandangan pengendara serta dilengkapi dengan penutup acrylic.

Dimensi :



Spesifikasi :

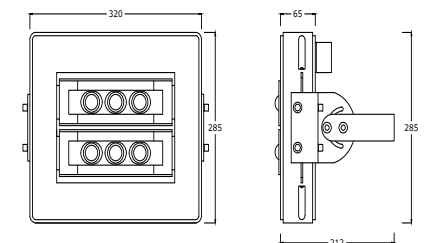
Body : Steel Sheet 0.7 mm
Finishing : Powder Coating
Penutup : Acrylic 3 mm

Type	W	W1	L	L1	H	H1	APPLICABLE LAMPS
WLP 1xLED 3W	358	322	295	257	100	50	* LED BULB 3W E27

LAMPU SOROT LED

Design ini biasanya dipasang dengan lampu 100W. Dianjurkan untuk pemasangan diarea outdoor.

Dimensi :



Spesifikasi :

Body : Steel Sheet
Finishing : Powder Coating
Braket : Steel Sheet

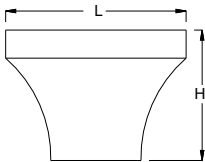
APPLICATIONS

Lampu Penerangan Outdoor ; Gedung, Patung, Area Parkir, dll

ROSET

Down Light jenis Roset yang dipasang pada permukaan langit-langit dengan menggunakan lampu SL

Dimensi :



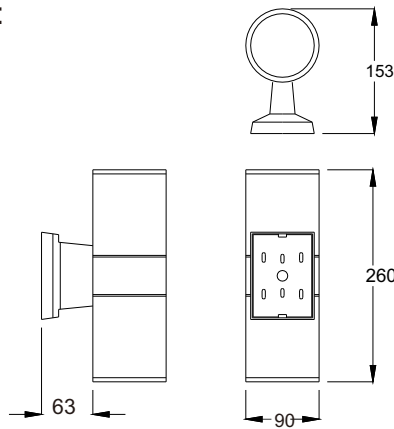
Spesifikasi :

Body : Plat Aluminium 1,2mm
Finishing : Powder Coating Putih

Type	D	L	H	APPLICABLE LAMPS
ROSET E 27	0,5 inch	90	65	* Compact Fluorescent Lamp / E27

UP LIGHT

Dimensi :



Spesifikasi :

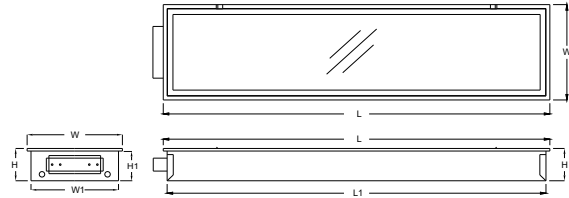
Body : Aluminium Die Casting
Finishing : Powder Coating

Type	D	W	W1	H	H1	APPLICABLE LAMPS
UL 2XLED E27 90	153	63	260	153		* Lamp : 2 x LED BULB E27, Max 10w



Lampu bak untuk pemasangan masuk kedalam langit-langit. Dilengkapi penutup Acrylic Putih yang menghasilkan cahaya lembut dan menciptakan suasana nyaman, Acrylic Crystal Diamond Patern yang berfungsi membiaskan cahaya agar lebih semarak.

Dimensi :



Spesifikasi :

Body : Steel Sheet 0.7 mm
Finishing : Powder Coating Putih
Penutup : Acrylic 2-3 mm

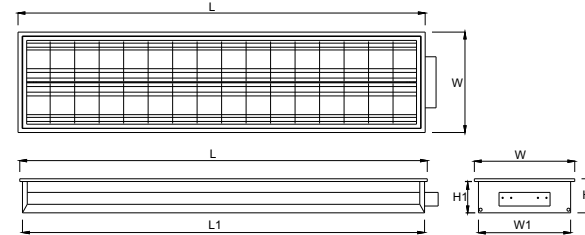
Type	W	W1	L	L1	H	H1
1x600MM	200	178	595	573	115	105
2x600MM	295	273	595	573	100	90
3x600MM	595	573	595	573	100	90
4x600MM	595	573	595	573	100	90
1X1200MM	200	178	1195	1173	115	105
2X1200MM	295	273	1195	1173	100	90
3x1200MM	595	573	1195	1173	100	90
4x1200MM	595	573	1195	1173	100	90

APPLICABLE LAMPS
* LED Lamp T8

RLML/RLMO M1/M2/M5

Lampu bak untuk pemasangan masuk ke dalam langit-langit yang memiliki kegunaan khusus karena dilengkapi reflektor mirror serta berbagai bentuk Louver yang berfungsi untuk menahan cahaya agar tidak menyebar namun tetap terang sehingga ruangan menjadi nyaman.

Dimensi :



Spesifikasi :

Body : Steel Sheet 0.7 mm
Finishing : Powder Coating Putih



Type	W	W1	L	L1	H	H1
1x600MM	200	178	595	573	115	105
2x600MM	295	273	595	573	100	90
3x600MM	595	573	595	573	100	90
4x600MM	595	573	595	573	100	90
1X1200MM	200	178	1195	1173	115	105
2X1200MM	295	273	1195	1173	100	90
3x1200MM	595	573	1195	1173	100	90
4x1200MM	595	573	1195	1173	100	90

Louver :

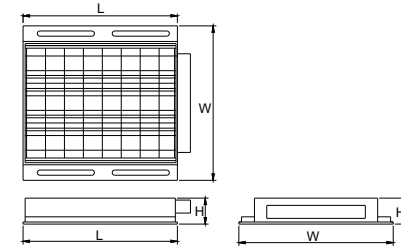
- ML Lover & Reflector terbuat dari plat baja warna putih.
- M1 Louver terbuat dari plat baja warna putih, Reflector terbuat dari allanod aluminium mirror.
- M2 Louver terbuat dari aluminium profil di anodized, Reflector terbuat dari allanod aluminium mirror.
- M5 Louver & Reflector terbuat dari allanod aluminium mirror.



RLML/RLMO M1/M2/M5 Dummy

Lampu bak untuk pemasangan masuk ke dalam langit-langit yang memiliki kegunaan khusus karena dilengkapi reflektor mirror serta berbagai bentuk Louver yang berfungsi untuk menahan cahaya agar tidak menyebar namun tetap terang sehingga ruangan menjadi nyaman.

Dimensi :

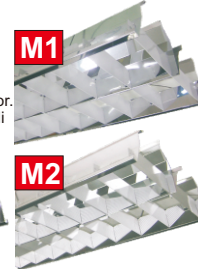


Spesifikasi :

Body : Steel Sheet 0.7 mm
Finishing : Powder Coating Putih

Louver :

ML Lover & Reflector terbuat dari plat baja warna putih.
M1 Louver terbuat dari plat baja warna putih, Reflector terbuat dari allanod aluminium mirror.
M2 Louver terbuat dari aluminium profil di anodized, Reflector terbuat dari allanod aluminium mirror.
M5 Louver & Reflector terbuat dari allanod aluminium mirror.

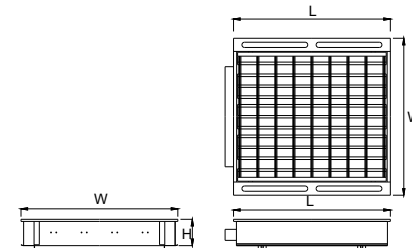


Type	W	L	H
1x600MM	295	595	100
2x600MM	395	595	100
3x600MM	595	595	100
4x600MM	595	595	100
1X1200MM	295	1195	100
2X1200MM	395	1195	100
3X1200MM	595	1195	100
4X1200MM	595	1195	100

RLML/RLMO Dummy Return

Lampu bak untuk pemasangan masuk ke dalam langit-langit yang memiliki kegunaan khusus karena dilengkapi reflektor mirror serta berbagai bentuk Louver yang berfungsi untuk menahan cahaya agar tidak menyebar namun tetap terang sehingga ruangan menjadi nyaman.

Dimensi :

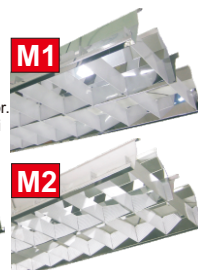


Spesifikasi :

Body : Steel Sheet 0.7 mm
Finishing : Powder Coating Putih

Louver :

ML Lover & Reflector terbuat dari plat baja warna putih.
M1 Louver terbuat dari plat baja warna putih, Reflector terbuat dari allanod aluminium mirror.
M2 Louver terbuat dari aluminium profil di anodized, Reflector terbuat dari allanod aluminium mirror.
M5 Louver & Reflector terbuat dari allanod aluminium mirror.



Type	W	L	H
1x600MM	295	595	100
2x600MM	395	595	100
3x600MM	595	595	100
4x600MM	595	595	100
1X1200MM	295	1195	100
2X1200MM	395	1195	100
3X1200MM	595	1195	100
4X1200MM	595	1195	100

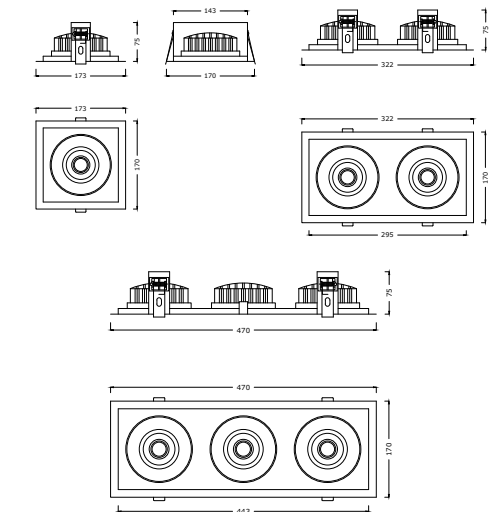


Spesifikasi :

Body : Steel Sheet 0,8 mm
Finishing : Powder Coating

DL GIMBAL LED

Dimensi :



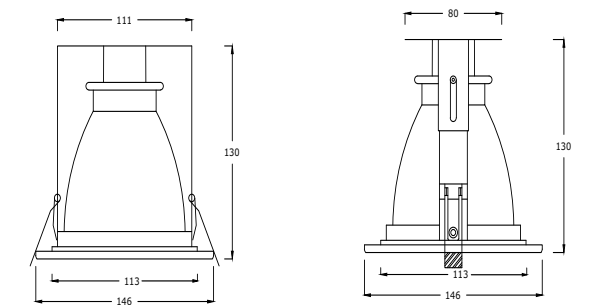
Type	W	W1	L	L1	H
1xPLCN111	170	143	173	146	75
2xPLCN111	170	143	322	295	75
3xPLCN111	170	143	470	443	75

APPLICABLE LAMPS

PREVALED COIN 111 4300LM

DL COVER GLASS

Dimensi :



NOTE:
TINGGI BODY LAMPU BISA DI STEL

Spesifikasi :

Body : Aluminium Die Casting
Finishing : Powder Coating



Type	D	D1	H
1xE27	146	113	130

APPLICABLE LAMPS

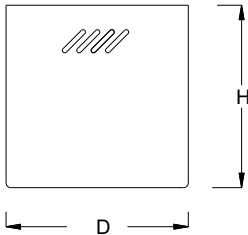
LED Bulb E27 Max. 12w

DL TABUNG E27 OUTBOW

Design Downlight ini dibuat untuk dipasang di permukaan langit-langit. Dilengkapi reflector untuk mendapatkan pencahayaan yang optimal



Dimensi :



Spesifikasi :

- Body : Steel Sheet 0.7 mm
- Finishing : Powder Coating Putih
- Reflector : Aluminium 1.2mm Anodized

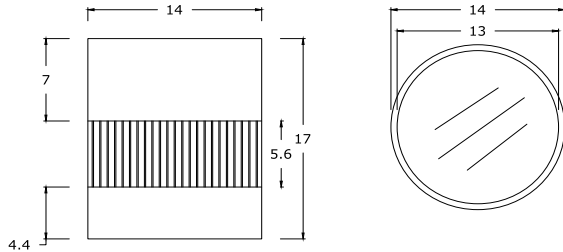
Type	D	H	APPLICABLE LAMPS
1xE 27	190	190	* LED Lamp / E27

DL TABUNG LED OUTBOW

Design Downlight ini dibuat untuk dipasang di permukaan langit-langit. Dilengkapi reflector untuk mendapatkan pencahayaan yang optimal



Dimensi :



Spesifikasi :

- Body : Steel Sheet 0.7 mm
- Finishing : Powder Coating Putih
- Reflector : Aluminium 1.2mm Anodized

Type	D	H	APPLICABLE LAMPS
1xLED 3000LM	140	170	* LED Lamp 2000/3000LM

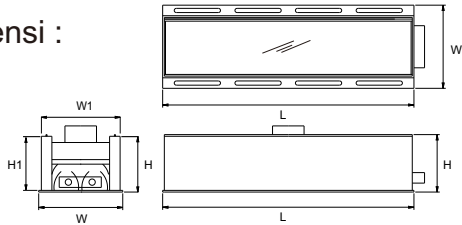


RLACR/RLAP

+ Diffuser AC

Lampu bak untuk pemasangan masuk kedalam langit-langit. Dilengkapi penutup Acrylic Putih yang menghasilkan cahaya lembut dan menciptakan suasana nyaman, Acrylic Crystal Diamond Pattern yang berfungsi membiaskan cahaya agar lebih semarak.

Dimensi :



Spesifikasi :

- Body : Steel Sheet 0.7 mm
- Finishing : Powder Coating Putih
- Penutup : Acrylic 3 mm

Type	W	W1	L	L1	H	H1	APPLICABLE LAMPS
1x600MM	295	273	595	573	270	262	* LED Lamp T8
2x600MM	395	373	595	573	270	262	
3x600MM	595	473	595	573	270	262	
4x600MM	595	473	595	573	270	262	
1X1200MM	295	273	1195	1173	270	262	
2X1200MM	395	373	1195	1173	270	262	
3X1200MM	595	473	1195	1173	270	262	
4X1200MM	595	473	1195	1173	270	262	

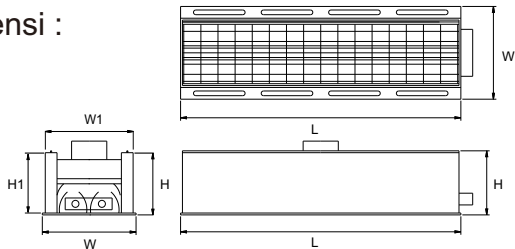


RLML/RLMO M1/M2/M5

+ Diffuser AC

Lampu bak untuk pemasangan masuk ke dalam langit-langit yang memiliki kegunaan khusus karena dilengkapi reflektor mirror serta berbentuk Louver yang berfungsi untuk menahan cahaya agar tidak menyebar namun tetap terang sehingga ruangan menjadi nyaman.

Dimensi :



Spesifikasi :

- Body : Steel Sheet 0.7 mm
- Finishing : Powder Coating Putih

Type	W	W1	L	L1	H	H1
1x600MM	295	273	595	573	270	262
2x600MM	395	373	595	573	270	262
3x600MM	595	473	595	573	270	262
4x600MM	595	473	595	573	270	262
1X1200MM	295	273	1195	1173	270	262
2X1200MM	395	373	1195	1173	270	262
3X1200MM	595	473	1195	1173	270	262
4X1200MM	595	473	1195	1173	270	262

Louver :

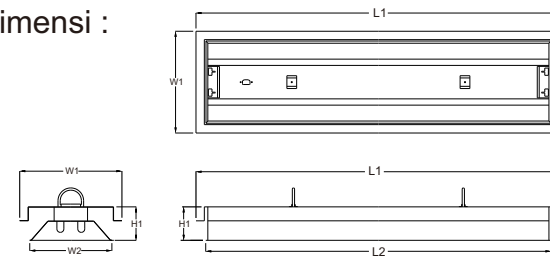
- ML Lover & Reflector terbuat dari plat baja warna putih.
- M1 Louver terbuat dari plat baja warna putih, Reflector terbuat dari allanod aluminium mirror.
- M2 Louver terbuat dari aluminium profil di anodized, Reflector terbuat dari allanod aluminium mirror.
- M5 Louver & Reflector terbuat dari allanod aluminium mirror.



CPOB Buka Atas

Lampu untuk pemasangan masuk ke dalam langit-langit dilengkapi penutup Acrylic Putih Susu atau Acrylic Putih bening. Penutup lampu dibuat dengan sistim buka tutup untuk memudahkan perawatan. Lampu ini di design juga khusus untuk Pabrik Farmasi.

Dimensi :



Spesifikasi :

Body : Steel Sheet 1 mm
Finishing : Powder Coating Putih

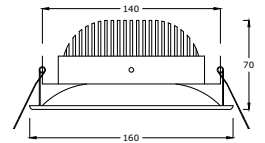
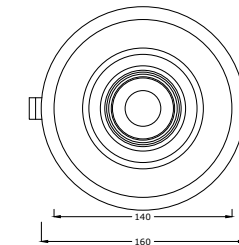
Type	W1	W2	L1	L2	H1
1x600MM	265	195	700	630	120
2x600MM	365	295	700	630	120
3x600MM	665	595	700	630	120
4x600MM	665	595	700	630	120
1x1200MM	265	195	1310	1240	120
2x1200MM	365	295	1310	1240	120
3x1200MM	665	595	1310	1240	120
4x1200MM	665	595	1310	1240	120

APPLICABLE LAMPS

* LED Lamp T8

DL PREVALED COIN

Dimensi :



Spesifikasi :

Body : Steel Sheet 0.7 mm
Finishing : Powder Coating Putih

Type	D	D1	H
1xPLCN111	160	140	70

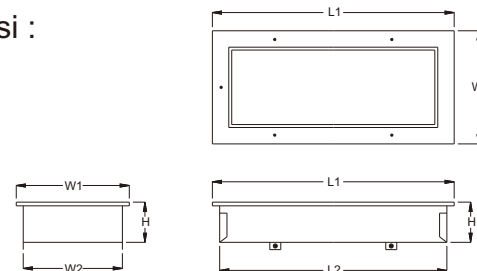
APPLICABLE LAMPS

* PREVALED COIN 111 4300LM

CPOB Buka Bawah

Lampu untuk pemasangan masuk ke dalam langit-langit dilengkapi penutup Acrylic Putih Susu atau Acrylic Putih bening. Penutup lampu dibuat dengan sistim buka tutup untuk memudahkan perawatan. Lampu ini di design juga khusus untuk Pabrik Farmasi.

Dimensi :



Spesifikasi :

Body : Steel Sheet 1 mm
Finishing : Powder Coating Putih

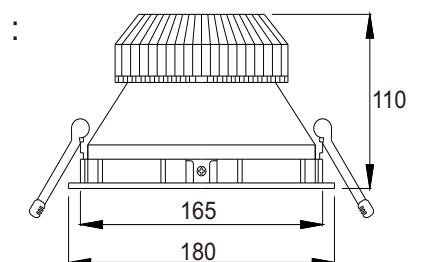
Type	W1	W2	L1	L2	H
1X600MM	210	172	663	635	110
2X600MM	310	272	663	635	110
3X600MM	610	572	663	635	110
4X600MM	610	572	663	635	110
1X1200MM	210	172	1265	1225	110
2X1200MM	310	272	1265	1225	110
3X1200MM	610	572	1265	1225	110
4X1200MM	610	572	1265	1225	110

APPLICABLE LAMPS

* LED Lamp T8

DRM 7" LED

Dimensi :



Spesifikasi :

Body : Die Casting Aluminium
Finishing : Powder Coating Putih
Reflector : Aluminium Anodized

Type	D	D1	H
1xLED 3000LM	180	165	110

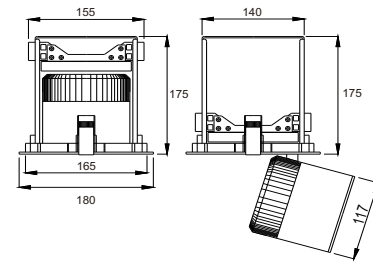
APPLICABLE LAMPS

* LED Lamp 2000/3000LM

PULLDOWN LED

Design ini biasanya menggunakan lampu 20W 30W, dan terpasang di plafon sehingga posisi lampu lebih mudah diarahkan ke object yang diinginkan.

Dimensi :



Spesifikasi :

- Body : Steel Sheet
- Finishing : Powder Coating
- Reflector : Aluminium with Metalizing



Type

Spot Light PULLDOWN LED Fortimo
2000 - 3000 lumen.

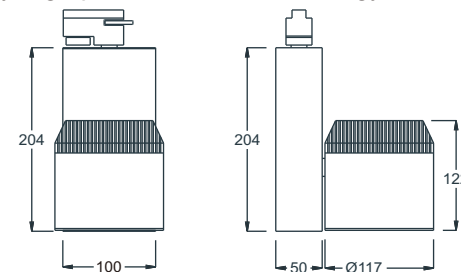
APPLICATIONS

Lampu Penerangan Toko / Display.

ORATOR LED

ORATOR LED di design untuk dipasang pada rail track agar lebih mudah diarahkan pada object yang diinginkan. Menggunakan lampu LED 32w SLM untuk hasil yang optimun dan hemat energy.

Dimensi :



Spesifikasi :

- Body : Die Casting Aluminium
- Finishing : Powder Coating
- Reflector : Aluminium Anodized



Type

Spot Light ORATOR LED Fortimo
2000 - 3000 lumen.

APPLICABLE LAMPS

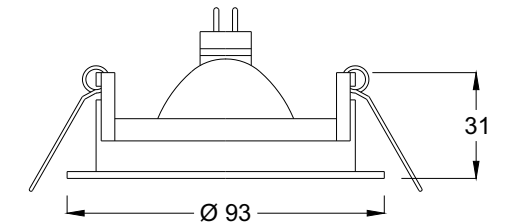
* LED FORTIMO SLM 2000 - 3000 lumen.

APPLICATIONS

Lampu Penerangan Toko / Display.

DL MASTER LED

Dimensi :



Applicable Lamp :

- MASTER LED MR-16, 4-7Watt
- Halogen MR-16, 20-50Watt

Spesifikasi :

- Housing : Aluminium Die Casting
- Finishing : Powder Coating

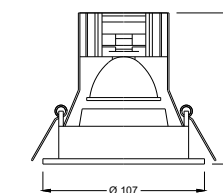


DL HAL 01



DL HAL 02

DIMENSION



SPESIFICATION

- Housing : Aluminium Die Casting
- Finishing : Powder Coating
- Reflector : Polish Aluminium
- Diffuser : Anti Glare Glass

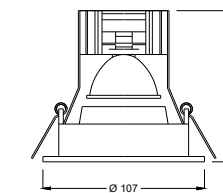
APPLICABLE LAMPS

- Lamp : Halogen MR-16, 20-50Watt
- : LED MR-16, 4-7Watt
- Fitting : GU 5,3



DL HAL 03

DIMENSION



SPESIFICATION

- Housing : Aluminium Die Casting
- Finishing : Powder Coating
- Reflector : Polish Aluminium
- Diffuser : Anti Glare Glass

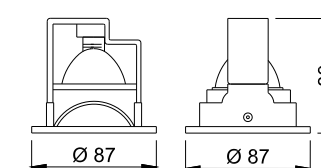
APPLICABLE LAMPS

- Lamp : Halogen MR-16, 20-50Watt
- : LED MR-16, 4-7Watt
- Fitting : GU 5,3



DL OVAL

DIMENSION



SPESIFICATION

- Housing : Aluminium Die Casting
- Finishing : Powder Coating

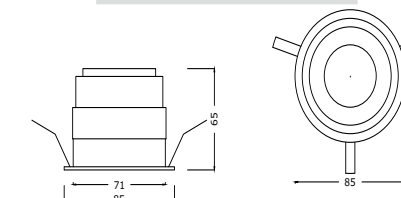
APPLICABLE LAMPS

- Lamp : Halogen MR-16, 20-50Watt
- : LED MR-16, 4-7Watt
- Fitting : GU 5,3



DL KACA 3"

DIMENSION



SPESIFICATION

- Housing : Aluminium Die Casting
- Finishing : Powder Coating

APPLICABLE LAMPS

- Lamp : Halogen MR-16, 20-50Watt
- : LED MR-16, 4-7Watt
- Fitting : GU 5,3

DRM LED E27

Lampu dengan pemasangan masuk kedalam plafon dilengkapi dengan reflektor untuk mendapatkan pencahayaan yang optimal.

Aplikasi :

Rumah, Perkantoran , Restoran, Hotel, Mall, corridor, Dept. Store, dll

Spesifikasi :

Ring : Steel Sheet 0.7 mm finishing Powder Coating Putih
Reflector : Aluminium 1,2 mm Anodized



DRM Horizontal

Lampu dengan pemasangan masuk kedalam plafon dilengkapi dengan reflektor untuk mendapatkan pencahayaan yang optimal.

Aplikasi :

Rumah, Perkantoran , Restoran, Hotel, Mall, corridor, Dept. Store, dll

Spesifikasi :

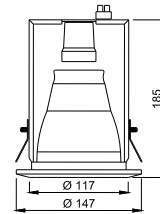
Ring : Steel Sheet 0.7 mm finishing Powder Coating Putih
Reflector : Aluminium 1,2 mm Anodized



DRM 4"

APPLICABLE LAMPS
1xPLC / LED BULB E27

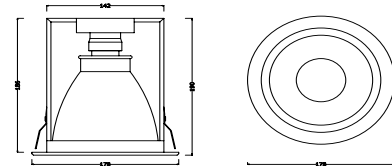
CUT OFF
Cut Off: 120 mm



DRM 5"

APPLICABLE LAMPS
1xPLC / LED BULB E27

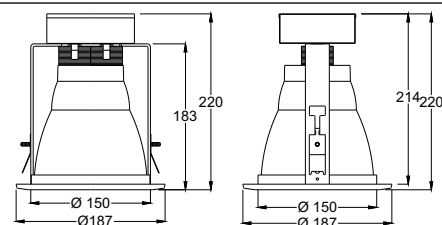
CUT OFF
Cut Off: 145 mm



DRM 6"

APPLICABLE LAMPS
1xPLC / LED BULB E27

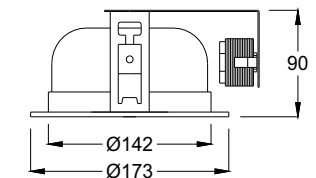
CUT OFF
Cut Off: 155 mm



DRM H 4"

APPLICABLE LAMPS
1xPLC 13W-18W

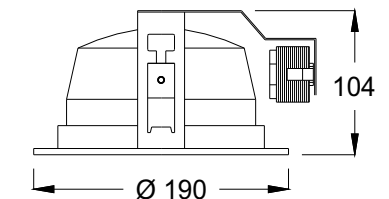
CUT OFF
Cut O ff: 150 mm



DRM H 6"

APPLICABLE LAMPS
2xPLC 13W-18W
1xPLC 13W-18W

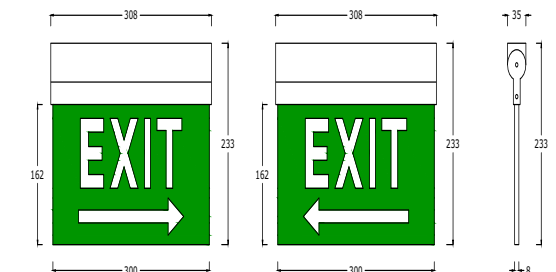
CUT OFF
Cut O ff: 165 mm



EXIT LED

Lampu penunjuk arah yang dipasang pada permukaan langit-langit. Single dan Double Face dengan panel berwarna hijau. .

Dimensi :



Spesifikasi :

Body : Steel Sheet 0.7 mm
Finishing : White Powder Coating
Penutup : Acrylic 3 mm