

MLED/0M/18/290x30

$V_{in} = 220 \div 240 V_{ac}$ - P = 11,5 W - $\lambda > 0,95$ - CRI > 80

Numero LED • LEDs quantity	18
Formato LED • LED Size	5630
Conexiones • Connections	Cables soldados 40 cm • Welded cables 40 cm
Pasacables • Cable route	Salida trasera • Back lead exit
Fijación • Fixing	Agujeros Ø 4,5 mm • Ø 4,5 mm holes
Tapas • Covers	PC transparente o opal • Clear or frosted PC

Bajo demanda • On demand	cod. 035798	Bajo demanda • On demand
6300 K	3000 K	4000 K
900 lm	900 lm	900 lm
78 lm/W	78 lm/W	78 lm/W



cod. 036328
Tapa rectangular trasp. L300
Rectangular clear cover L300

cod. 036495
Tapa rectangular opal L300
Rectangular frosted cover L300

Serie • Series ACRICH2

$V_{in} = 220 \div 240 V_{ac}$ - $\lambda > 0,95$ - CRI > 80

Formato LED • LED Size	5630
Conexión • Connections	Cables soldados 30 cm • Welded cables 30 cm
Pasacables • Cable route	Salida trasera • Back lead exit
Tapas • Covers	PC transparente o opal • Clear or frosted PC



cod. 035949
Panel de protección 35W 1kV cablado
35W 1kV protection board with cables

cod. 035638 4,3 W - Ø 33 mm	cod. 035639 8,7 W - Ø 46 mm	cod. 035635 13 W - Ø 50 mm	cod. 035637 17 W - Ø 70 mm	cod. 035636 17 W - Ø 100 mm	cod. 035634 10 W - Ø 100 mm
3000 K 330 lm 77 lm/W Agujeros Ø 2,2 mm Ø 2,2 mm holes	3000 K 630 lm 73 lm/W Agujeros Ø 2,2 mm Ø 2,2 mm holes	3000 K 940 lm 73 lm/W Agujeros Ø 2,2 mm Ø 2,2 mm holes	3000 K 1300 lm 76 lm/W Agujeros Ø 3,3 mm Ø 3,3 mm holes	3000 K 1300 lm 76 lm/W Agujeros Ø 3,3 mm Ø 3,3 mm holes	3000 K 1200 lm 120 lm/W Agujeros Ø 3,3 mm Ø 3,3 mm holes
cod. 035459 Tapa transparente Clear cover	cod. 035410 Tapa transparente Clear cover	cod. 035460 Tapa transparente Clear cover	cod. 035411 Tapa transparente Clear cover	cod. 035461 Tapa transparente Clear cover	cod. 035461 Tapa transparente Clear cover
cod. 036292 Tapa opal Frosted cover	cod. 036293 Tapa opal Frosted cover	cod. 036294 Tapa opal Frosted cover	cod. 036295 Tapa opal Frosted cover	cod. 036296 Tapa opal Frosted cover	cod. 036296 Tapa opal Frosted cover
cod. 035483 Junta IP64 lado tapa IP64 rubber gasket cover side	cod. 035484 Junta IP64 lado tapa IP64 rubber gasket cover side	cod. 035484 Junta IP64 lado tapa IP64 rubber gasket cover side	cod. 035486 Junta IP64 lado tapa IP64 rubber gasket cover side	cod. 035485 Junta IP64 lado tapa IP64 rubber gasket cover side	cod. 035485 Junta IP64 lado tapa IP64 rubber gasket cover side
Incluido panel de protección 1kV 13W 1kV 13W protection board included	Incluido panel de protección 1kV 13W 1kV 13W protection board included	Incluido panel de protección 1kV 13W 1kV 13W protection board included	Circuito de protección 500V incorporado 500V onboard protection circuitry	Circuito de protección 500V incorporado 500V onboard protection circuitry	Circuito de protección 500V incorporado 500V onboard protection circuitry



Arditi S.p.A. • Via Caberardi 3, 24012 Val Brembilla (BG), ITALY • Tel: 0345-52111 • ardit@arditi.com • www.arditi.com

Documento soggetto a modifiche senza preavviso. Errori ed omissioni fanno eccezione. • Subject to change without notice. Errors and omission excepted.



Modulos LED a tensión de red Mains voltage LED modules

» No necesitan alimentadores
No additional power supply needed

» Regulables con reguladores Arditi de mano
o empotrables

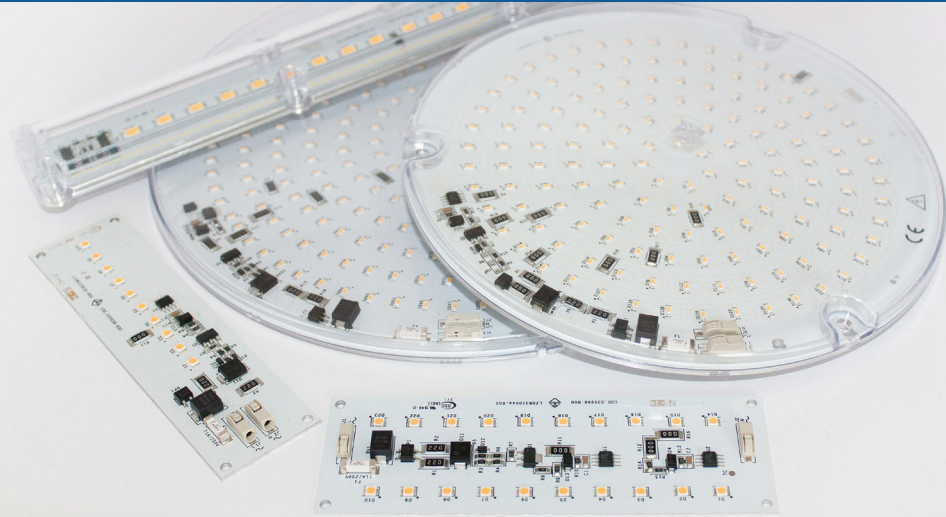
Dimmable with Arditi cord or recessed
dimmer

» Adecuados para instalaciones nuevas
y para sustituciones de lamparas
existentes con sistemas Led

Suitable for new installations and
for refitting of existing lamps with LED systems

Modulos Led a tensión de red

Mains voltage LED modules



Arditi presenta la nueva gama de modulos Led directamente conectables a la tensión de red sin necesidad de alimentadores. Esto permite tamaño reducido, ideal para la sustitucion de instalaciones existentes. Disponibles en diversos formatos, se ofrecen completos con tapa de policarbonato transparente u opal y con circuito de protección para las sobretensiones hasta 1KV

Arditi presents the new range of LED modules directly connectable to mains voltage, without power supplies in the middle. This allows small size, ideal for refitting of old installations. Available in different sizes, they come with clear or frosted polycarbonate covers and protection circuit against surges up to 1 kV.

Serie • Series

MLED/OT 14 - 28 W

Modulos circular autodesipantes
Self-heatsinking round modules

Serie • Series

MLED/OM 12 - 13 - 27 W

Modulos rectangulares
Rectangular modules

Serie • Series

ACRICH2 da 4 a 17 W

Modulos Acrich2 cableados con tapa
Acrich2 modules with cover and cables

Porque escoger los modulos Arditi a tensión de red:

- >>> Por su tamaño para la iluminación de interiores, residencial o comercial: La familia MLED/OT es perfecta para los plafones de techo o pared, los modulos MLED/OM sustituyen las antiguas lamparas a fluorescencia compacta y los ACRICH2 las luces empotradas o las colgantes;
- >>> Toda la gama es regulable con los reguladores Arditi para modulos Led a tensión de red, disponibles
- >>> Protección contra sobretensiones de hasta 1KV
- >>> Regulables con los reguladores Arditi para modulos Led a tensión de red, disponibles
- >>> Protección contra sobretensiones de hasta 1KV
- >>> Regulables con los reguladores Arditi para modulos Led a tensión de red, disponibles
- >>> Protección contra sobretensiones de hasta 1KV

Why choose Arditi mains voltage modules:

- >>> Sized for interior residential or commercial luminous projects: MLED/OT family is perfect for ceiling or wall lamps, MLED/OM modules replace old compact fluorescent lamps and ACRICH2 suspensions and downlights;
- >>> All the range is dimmable thanks to Arditi dimmer for mains voltage LED modules, available in cord or recessed version;
- >>> Protection against mains transient surges up to 1 kV thanks to a special circuitry on the module or available apart;
- >>> No power supply means cheap and long lasting product (close to the life of LED itself);
- >>> Polycarbonate covers are available both clear and frosted version, in order to avoid the speckled effect typical of LED modules.

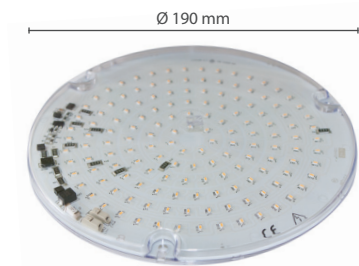


MLED/OT/147/C187

V_{in} = 220 ÷ 240 V_{ac} - P = 14 W - λ > 0,99 - CRI > 80

Numero LED • LEDs quantity	147
Formato LED • LED Size	3014
Conexiones • Connections	Conectore a presion • Snap-in connector
Pasacables • Cable route	Salida lateral • Lateral lead exit
Fijación • Fixing	Agujeros Ø 4,5 mm • Ø 4,5 mm holes
Tapas • Covers	PC transparente u opal • Clear or frosted PC

Bajo demanda • On demand	cod. 035564	Bajo demanda • On demand
6300 K	3000 K	4000 K
1400 lm	1350 lm	1380 lm
100 lm/W	96 lm/W	98 lm/W



H_{max} 16 mm

No requiere disipador
NO heatsink

cod. 035797
Tapa trasp. por MLED/OT/C187
MLED/OT/C187 clear cover

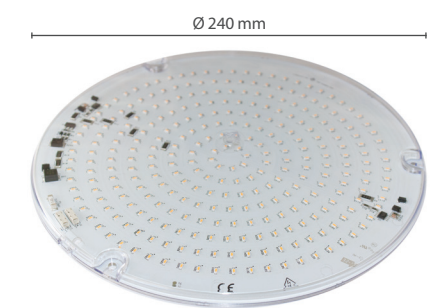
cod. 036342
Tapa opal por MLED/OT/C187
MLED/OT/C187 frosted cover

MLED/OT/294/C237

V_{in} = 220 ÷ 240 V_{ac} - P = 28 W - λ > 0,99 - CRI > 80

Numero LED • LEDs quantity	294
Formato LED • LED Size	3014
Conexiones • Connections	Conectore a presion • Snap-in connector
Pasacables • Cable route	Salida lateral • Lateral lead exit
Fijación • Fixing	Agujeros Ø 4,5 mm • Ø 4,5 mm holes
Tapas • Covers	PC transparente u opal • Clear or frosted PC

Bajo demanda • On demand	cod. 035795	Bajo demanda • On demand
6300 K	3000 K	4000 K
2800 lm	2700 lm	2740 lm
100 lm/W	96 lm/W	98 lm/W



H_{max} 16 mm

No requiere disipador
NO heatsink

cod. 035796
Tapa trasp. por MLED/OT/C237
MLED/OT/C237 clear cover

cod. 036343
Tapa opal por MLED/OT/C237
MLED/OT/C237 frosted cover

MLED/OM/10/130x35

V_{in} = 220 ÷ 240 V_{ac} - P = 13,5 W - λ > 0,99 - CRI > 80

Numero LED • LEDs quantity	10
Formato LED • LED Size	3030
Conexiones • Connections	Conector a presion • Snap-in connector
Fijación • Fixing	Agujeros Ø 3 mm • Ø 3 mm holes

Bajo demanda • On demand	cod. 036168	Bajo demanda • On demand
6300 K	3000 K	4000 K
1200 lm	1050 lm	1050 lm
90 lm/W	78 lm/W	78 lm/W



MLED/OM/20/130x44

V_{in} = 220 ÷ 240 V_{ac} - P = 27 W - λ > 0,99 - CRI > 80

Numero LED • LEDs quantity	20
Formato LED • LED Size	3030
Conexiones • Connections	Conector a presion • Snap-in connector
Fijación • Fixing	Agujeros Ø 3 mm • Ø 3 mm holes

Bajo demanda • On demand	cod. 036199	Bajo demanda • On demand
6300 K	3000 K	4000 K
2400 lm	2100 lm	2100 lm
90 lm/W	78 lm/W	78 lm/W

