

# Roma

Apparecchi da incasso a luce diretta per controsoffittatura a pannelli con struttura a vista (a T rovesciata). Sono disponibili con diversi tipi di ottica per soddisfare le più comuni esigenze di installazione.

## **APPLICAZIONI**

Uffici, saloni open space, negozi, supermercati, esposizioni, ecc.

## **CORPO**

In lamiera di acciaio.

## **VERNICIATURA**

A fuoco con polveri epossidiche, resistente agli ambienti umidi e stabilizzata ai raggi UV.

## **CABLAGGIO**

Alimentazione con reattore magnetico a 230V 50Hz o alimentazione con reattore elettronico a 230/240V 50/60Hz. Cavetto con sezione 0,50 mm<sup>2</sup> isolato in PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20-20/1 (HD 21.1 S3). Portalamпада in policarbonato autoestinguente con contatti in lega di rame e rotore in PBT o portalamпада in PBT con contatti in lega di rame (versione IND). Morsettiere in policarbonato autoestinguente: 2P+T o 4P+T per apparecchi con gruppo di emergenza.

## **MONTAGGIO**

In appoggio sulla struttura senza squadrette di sostegno.

## **NORMATIVA**

Prodotto conforme alle vigenti norme EN 60598 in materia di sicurezza elettrica, e alle norme EN 55015, EN 61000 e EN 61547 in materia di compatibilità elettromagnetica, protetto con il grado IP20 (grado di protezione IP40 e IP65 nelle versioni SDP) e installabile su superfici normalmente infiammabili. Prodotto conforme alla Direttiva RoHS.

## **VERSIONI A RICHIESTA**

Cablaggio con reattore elettronico dimmerabile analogico, digitale o DALI, tensioni e frequenze di rete diverse da 230V 50Hz.

*Recessed direct light fittings for panelled false ceilings with exposed structure (upside-down T). They are available with different types of optics to satisfy the most common installation requirements.*

## **APPLICATIONS**

*Offices, open space areas, shops, supermarkets, showrooms, etc.*

## **HOUSING**

*Steel sheet.*

## **PAINTING**

*Baked with epoxy powder paints, resistant to damp environments and UV-ray stabilized.*

## **WIRING**

*Supplied with 230V 50Hz magnetic ballast or 230/240V 50/60Hz electronic ballast. Wiring with 0.50 mm<sup>2</sup> PVC-HT insulated, resistant to 90°C in compliance with standards CEI 20-20/1 (HD 21.1 S3). Self-extinguishing polycarbonate lamp-holder with copper alloy contacts and PBT rotor or PBT lamp-holder with copper alloy contacts (IND version). Terminal blocks in self-extinguishing polycarbonate: 2P+PE or 4P+PE into the fixtures with emergency unit.*

## **MOUNTING**

*Resting on the structure without support stirrups.*

## **REGULATIONS**

*The product complies with current EN 60598 electric safety standards and EN 55015, EN 61000 and EN 61547 electro-magnetic compatibility standards, protected with IP20 degree (IP40 degree and IP65 degree of protection for SDP models) and installable on normally inflammable surfaces. RoHS Directive complying.*

## **VERSIONS ON REQUEST**

*Wiring with analogic, digital or DALI dimmable ballast, mains voltages and frequencies different from 230V 50Hz.*

# Roma

Corpi illuminanti a luce diretta  
Direct light fittings



**Apparecchio fluorescente (PAR-eco T5 CE) con ottiche distanziate**  
Gli apparecchi da 4x24W sono cablati con due reattori, gli altri sono cablati con un unico reattore.

*Fluorescent fixture (PAR-eco T5 CE) with spaced optics*  
The 4x24W fitting is wired with 2 ballasts, the other ones are wired with one single ballast.

CODICE CODE	POTENZA POWER	COLORE COLOUR	DIMENSIONI mm DIMENSION mm	PESO Kg. WEIGHT Kg.
<b>HE</b>				
105228RP	2x28W	bianco/white	1195 x 295 x 55	4,200
105414RP	4x14W	bianco/white	595 x 595 x 55	4,100
<b>HO</b>				
105254RP	2x54W	bianco/white	1195 x 295 x 55	4,200
105424RP	4x24W	bianco/white	595 x 595 x 55	4,300

**Apparecchio fluorescente (PAR-eco T5 CE-EM) con ottiche distanziate e gruppo di emergenza**

Gli apparecchi da 4x24W sono cablati con due reattori, gli altri sono cablati con un unico reattore. Gli apparecchi hanno una sola lampada collegata al gruppo di emergenza.

*Fluorescent fixture (PAR-eco T5 CE-EM) with spaced optics and emergency unit*  
The 4x24W fitting is wired with 2 ballasts, the other ones are wired with one single ballast. The fittings have only one lamp connected to the emergency unit.

<b>HE</b>				
105228SF	2x28W	bianco/white	1195 x 295 x 55	4,800
105414SF	4x14W	bianco/white	595 x 595 x 55	4,700
<b>HO</b>				
105254SF	2x54W	bianco/white	1195 x 295 x 55	4,800
105424SF	4x24W	bianco/white	595 x 595 x 55	4,900

Adatta anche per l'installazione nei controsoffitti in gesso o cartongesso con staffe di sostegno. Per la foratura del controsoffitto per l'installazione consultare il sito [www.plexiform.it](http://www.plexiform.it) alla sezione Prodotti/ROMA o chiamare il nostro Ufficio Tecnico. Installare solo su pannelli con altezza compresa tra 15 e 30 mm.

*Suitable for installation into plaster or plasterboard false ceiling too. To know the boring of the false ceiling for installation, see on web site [www.plexiform.it](http://www.plexiform.it) into Products/ROMA section or call our Technical Department. Install only on panels with a height between 15 and 30 mm.*

Gli apparecchi vengono forniti già completi di 4 ottiche lamellari paraboliche in alluminio speculare 99.85, antiriflesso e a bassa iridescenza, a bassa luminanza ( $70^\circ < 200 \text{ cd/m}^2$ ), apribile con molle. Adatti per uffici con videotermini.  
The fixtures are supplied with 4 louvers in mirror-like aluminium 99.85, antireflection and very low iridescence, low luminance ( $70^\circ < 200 \text{ cd/m}^2$ ) and high luminous efficiency (suitable for offices with VDUs), can be opened by springs.

Excel Works, Bluebell Avenue, Dublin 12. Phone: 01 4500 600 Fax: 01 4602 178 email: [sales@excelelectric.ie](mailto:sales@excelelectric.ie)  
The Arantex Building, An Spidéal, Co. Galway. Phone: 091 553300 Fax: 091 553373 email: [lighting@excelelectric.ie](mailto:lighting@excelelectric.ie)  
[www.excelelectric.ie](http://www.excelelectric.ie)