

# xthema

5 YEARS  
WARRANTY



## EN

System of light fittings for interior, recessed, surface or suspended mounting, composed of modules equipped with COB LED and accessories: round or square recessed frames, housings for surface or suspended mounting.

Mounting accessories have to be ordered separately.

### Range of applications

General interior lighting

## RO

Sistem de corpuri de iluminat, pentru montaj încadrat, aparent sau suspendat pentru interior, compus din module echipate cu LED-uri COB și accesorii: rame de încadrare rotunde sau pătrate, carcase pentru montaj aparent sau pentru montaj suspendat. Accesorii de montaj se comandă separat.

### Aplicații

Iluminatul general de interior.

## IT

Sistema di apparecchi per interni, montaggio ad incasso, a plafone o a sospensione, composto da moduli equipaggiati di LED COB e accessori: cornici da incasso rotonde o quadrate, carcasse per montaggio a soffitto o a sospensione.

Gli accessori di montaggio sono da ordinare separatamente.

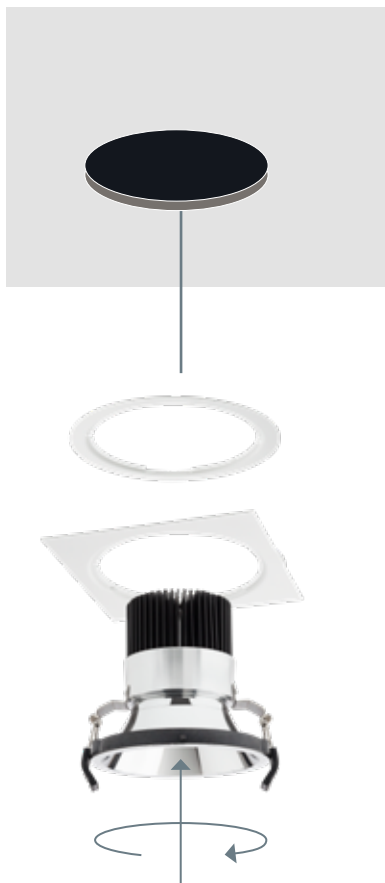
### Campi di applicazione

Illuminazione generale d'interni.

## HOW TO INSTALL

### RECESSED MOUNTING

1. CHOOSE THE TYPE OF THE MODULE.
2. CHOOSE THE APPROPRIATE ROUND OR SQUARE FRAME.



### CEILING MOUNTING

1. CHOOSE THE TYPE OF THE MODULE.
2. CHOOSE THE CORRESPONDING CEILING BOX.



### SUSPENDED MOUNTING

1. CHOOSE THE TYPE OF THE MODULE.
2. CHOOSE THE CORRESPONDING SUSPENSION KIT.



FINISHING AVAILABLE

MWH

	12,7W	18,3W	25W	36,8W	52W		
<b>MODULES</b>	<p>TM01</p>	<p>TM02</p>	<p>TM03</p>	<p>TM04</p>	<p>TM05</p>	<p><b>LIGHT SOURCES</b></p>	
<b>ROUND FRAMES</b>	<p>TM01RF</p>	<p>TM02RF</p>	<p>TM03RF</p>	<p>TM04RF</p>	<p><b>RECESSED MOUNTING</b></p>		
<b>SQUARE FRAMES</b>	<p>TM01SF</p>	<p>TM02SF</p>	<p>TM03SF</p>	<p>TM04SF</p>			
<b>CEILING BOX</b>	<p>TM01CM</p>	<p>TM02CM</p>	<p>TM03CM</p>	<p>TM04CM</p>			<p><b>CEILING MOUNTING</b></p>
<b>SUSPENSION KIT</b>	<p>TM01SM</p>	<p>TM02SM</p>	<p>TM03SM</p>	<p>TM04SM</p>			

## ACCESSORIES

### ROUND FRAMES

Round steel frame sheet, electrostatically painted in mat white, for recessed mounting of one module equipped with LED from XTHEMA range.

*Ramă rotundă din tablă de oțel, vopsită în câmp electrostatic, culoare alb mat, pentru încadrarea unui modul echipat cu LED din gama XTHEMA.*

Cornice rotunda in lamiera di acciaio verniciata a polveri, colore bianco opaco, per montaggio ad incasso di un modulo a LED della gamma XTHEMA.

FINISHING AVAILABLE

MWH



Code	Finishing	Weight
<b>TM01RF MWH</b>	MWH	0,04 kg
<b>TM02RF MWH</b>	MWH	0,05 kg
<b>TM03RF MWH</b>	MWH	0,12 kg
<b>TM04RF MWH</b>	MWH	0,15 kg

### SQUARE FRAMES

Square steel frame sheet, electrostatically painted in mat white, for recessed mounting of one module equipped with LED from XTHEMA range.

*Ramă pătrată din tablă de oțel, vopsită în câmp electrostatic, culoare alb mat, pentru încadrarea unui modul echipat cu LED din gama XTHEMA.*

Cornice quadrata in lamiera di acciaio verniciata a polveri, colore bianco opaco, per montaggio ad incasso di un modulo a LED della gamma XTHEMA.

FINISHING AVAILABLE

MWH



Code	Finishing	Weight
<b>TM01SF MWH</b>	MWH	0,06 kg
<b>TM02SF MWH</b>	MWH	0,07 kg
<b>TM03SF MWH</b>	MWH	0,22 kg
<b>TM04SF MWH</b>	MWH	0,27 kg

### CEILING BOX

Round steel sheet housing, electrostatically painted in mat white, for surface mounting of one module equipped with LED from XTHEMA range.

*Carcasă rotundă din tablă de oțel, vopsită în câmp electrostatic, culoare alb mat, pentru montajul aparent al unui modul echipat cu LED din gama XTHEMA.*

Carcassa rotunda in lamiera di acciaio verniciata a polveri, colore bianco opaco, per montaggio a soffitto di un modulo a LED della gamma XTHEMA.

FINISHING AVAILABLE

MWH



Code	Finishing	Weight
<b>TM01CM MWH</b>	MWH	0,34 kg
<b>TM02CM MWH</b>	MWH	0,58 kg
<b>TM03CM MWH</b>	MWH	1,10 kg
<b>TM04CM MWH</b>	MWH	1,54 kg

### SUSPENSION KIT

Structure of steel sheet, electrostatically painted in mat white, for suspended mounting of one module equipped with LED from XTHEMA range.

*Structură din tablă de oțel, vopsită în câmp electrostatic, culoare alb mat pentru montajul suspendat al unui modul echipat cu LED din gama XTHEMA.*

Struttura in lamiera di acciaio verniciata a polveri colore bianco opaco, per installazione a sospensione di un modulo a LED della gamma XTHEMA.

FINISHING AVAILABLE

MWH



Code	Finishing	Weight
<b>TM01SM MWH</b>	MWH	0,65 kg
<b>TM02SM MWH</b>	MWH	0,95 kg
<b>TM03SM MWH</b>	MWH	1,54 kg
<b>TM04SM MWH</b>	MWH	2,60 kg

# MODULES LIGHT SOURCES

## EN

COB LEDs modules for installing in recessed frames and housings for surface or suspended mounting. All the accessories have to be ordered separately. Structure of steel sheet, electrostatically painted. Body of die-cast aluminum. Heat sink of die-cast aluminum. Reflector of high-gloss aluminum. Diffuser of opal faceted polycarbonate. Constant current LED driver has to be ordered separately.

## RO

Module echipate cu LED-uri COB, pentru montaj în rame de încadrare și carcase pentru montaj aparent sau suspendat. Toate accesoriile se comandă separat. Structură din tablă de oțel, vopsită în câmp electrostatic. Corp din aluminiu turnat și eloxat. Radiator din aluminiu turnat. Reflector din aluminiu oglindat. Dispersor fațetat din polycarbonat opal. Alimentatorul în curent constant se comandă separat.

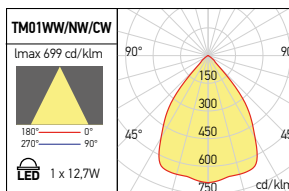
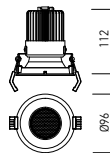
## IT

Moduli equipaggiati di LED COB, per montaggio ad incasso utilizzando le cornici da incasso, a soffitto oppure a sospensione utilizzando le carcase corrispondenti. Tutti gli accessori sono da ordinare separatamente. Struttura in lamiera di acciaio, verniciata a polveri. Corpo in alluminio pressofuso e anodizzato. Dissipatore in alluminio pressofuso. Riflettore in alluminio metallizzato. Diffusore in polycarbonato opale e sfaccettato. Alimentatore a corrente costante da ordinare separatamente.

## TM01

FINISHING AVAILABLE

MWH



Code	Finishing	LED type	Power	Input current	Driver	LED Flux	System Flux	CCT	CRI	Optics		Weight
● <b>TM01WW</b>	MWH	COB CREE	1x12,7W	350 mA	Excluded	1380 lm	1141 lm	3000K	80	75°		Ø100 mm 0,18 kg
● <b>TM01NW</b>	MWH	COB CREE	1x12,7W	350 mA	Excluded	1460 lm	1209 lm	4000K	80	75°		Ø100 mm 0,18 kg
● <b>TM01CW</b>	MWH	COB CREE	1x12,7W	350 mA	Excluded	1470 lm	1219 lm	5000K	80	75°		Ø100 mm 0,18 kg

● ORDERED UPON REQUEST / DISPONIBIL DOAR LA COMANDĂ / DISPONIBILE SOLO SU ORDINAZIONE

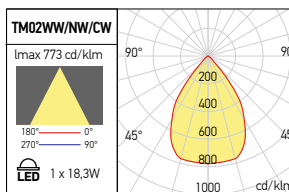
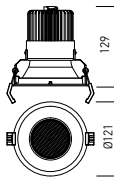
### Recommended CC Drivers



## TM02

FINISHING AVAILABLE

MWH



Code	Finishing	LED type	Power	Input current	Driver	LED Flux	System Flux	CCT	CRI	Optics		Weight
● <b>TM02WW</b>	MWH	COB CREE	1x18,3W	500 mA	Excluded	2100 lm	1725 lm	3000K	80	70°		Ø125 mm 0,28 kg
● <b>TM02NW</b>	MWH	COB CREE	1x18,3W	500 mA	Excluded	2260 lm	1828 lm	4000K	80	70°		Ø125 mm 0,28 kg
● <b>TM02CW</b>	MWH	COB CREE	1x18,3W	500 mA	Excluded	2280 lm	1844 lm	5000K	80	70°		Ø125 mm 0,28 kg

● ORDERED UPON REQUEST / DISPONIBIL DOAR LA COMANDĂ / DISPONIBILE SOLO SU ORDINAZIONE

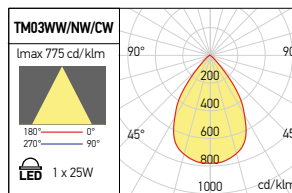
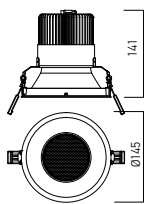
### Recommended CC Drivers



**TM03**

FINISHING AVAILABLE

**MWH**



Code	Finishing	LED type	Power	Input current	Driver	LED Flux	System Flux	CCT	CRI	Optics	Ø	Weight
● <b>TM03WW</b>	MWH	COB CREE	1x25W	700 mA	Excluded	3200 lm	2371 lm	3000K	80	70°	Ø150 mm	0,44 kg
<b>TM03NW</b>	MWH	COB CREE	1x25W	700 mA	Excluded	3680 lm	2512 lm	4000K	80	70°	Ø150 mm	0,44 kg
● <b>TM03CW</b>	MWH	COB CREE	1x25W	700 mA	Excluded	3690 lm	2535 lm	5000K	80	70°	Ø150 mm	0,44 kg

● ORDERED UPON REQUEST / DISPONIBIL DOAR LA COMANDĂ / DISPONIBILE SOLO SU ORDINAZIONE

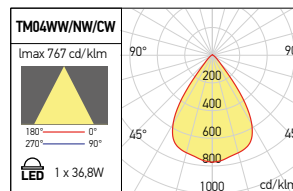
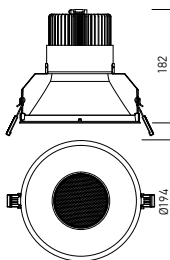
**Recommended CC Drivers**



**TM04**

FINISHING AVAILABLE

**MWH**



Code	Finishing	LED type	Power	Input current	Driver	LED Flux	System Flux	CCT	CRI	Optics	Ø	Weight
● <b>TM04WW</b>	MWH	COB CREE	1x36.8W	1050 mA	Excluded	4230 lm	3233 lm	3000K	80	70°	Ø200 mm	0,76 kg
<b>TM04NW</b>	MWH	COB CREE	1x36.8W	1050 mA	Excluded	4545 lm	3425 lm	4000K	80	70°	Ø200 mm	0,76 kg
● <b>TM04CW</b>	MWH	COB CREE	1x36.8W	1050 mA	Excluded	4580 lm	3456 lm	5000K	80	70°	Ø200 mm	0,76 kg

● ORDERED UPON REQUEST / DISPONIBIL DOAR LA COMANDĂ / DISPONIBILE SOLO SU ORDINAZIONE

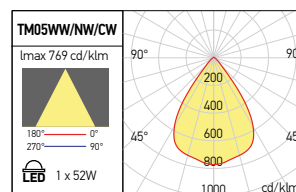
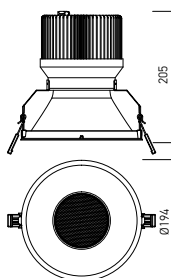
**Recommended CC Drivers**



**TM05**

FINISHING AVAILABLE

**MWH**



Code	Finishing	LED type	Power	Input current	Driver	LED Flux	System Flux	CCT	CRI	Optics	Ø	Weight
● <b>TM05WW</b>	MWH	COB CREE	1x52W	1400 mA	Excluded	6180 lm	4662 lm	3000K	80	70°	Ø200 mm	1,01 kg
<b>TM05NW</b>	MWH	COB CREE	1x52W	1400 mA	Excluded	6750 lm	5089 lm	4000K	80	70°	Ø200 mm	1,01 kg
● <b>TM05CW</b>	MWH	COB CREE	1x52W	1400 mA	Excluded	6790 lm	5123 lm	5000K	80	70°	Ø200 mm	1,01 kg

● ORDERED UPON REQUEST / DISPONIBIL DOAR LA COMANDĂ / DISPONIBILE SOLO SU ORDINAZIONE

**Recommended CC Drivers**



AT1400.60