

# xtiny recessed/surface

3 YEARS  
WARRANTY





## xtiny recessed/surface

# XTINY RECESSED/SURFACE OVERVIEW



### EN

System of recessed and surface profiles, with internal circuits at 48V DC, used for single installation or to assemble continuous structures.

The profiles are in extruded aluminum, electrostatically painted with sandblasted finishing, installed trimless in plasterboard dropped ceiling or walls (recessed version), or on the surface.

All the profiles coming with polycarbonate cover in the same color installed, in order to cover the areas in which the light fittings are not mounted.

Mechanical and electrical connections at 90° in the same or different planes are available for the surface version.

For the recessed profiles as accessories for installing are available linear connector and connector at 90° in the same plane.

This lighting system can be fitted with linear light fittings or spots, adjustable projectors and decorative suspension luminaires, as well as with other accessories for installation and electrical connection.

The light fittings from this system are mounted by magnetic fastening system with lateral safety fixing clips.

#### Range of applications

Decorative lighting in offices, reception areas, conference rooms or public working spaces.

Domestic lighting.

### RO

Sistem de profile încastrate și aparente cu circuite interne la 48V DC, pentru montaj individual sau realizarea de structuri continue.

Profilele sunt fabricate din aluminiu extrudat, vopsite în câmp electrostatic, finisaj sablat, instalate în tavane sau pereti de gips-carton, fără margini vizibile (cele încastrate), sau cu montaj aparent.

Toate profilele se livrează cu un element de acoperire în aceeași culoare, pentru acoperirea zonelor în care nu sunt montate corpurile de iluminat.

Pentru versiunea aparentă sunt disponibile elemente pentru conexiunile mecanice și electrice la 90°, în același plan sau în plane diferite.

Pentru varianta încastrată sunt disponibile un conector liniar și unul la 90° în același plan.

Acest sistem de iluminat este posibil să fie utilizat împreună cu corpurile de iluminat sau spoturi liniare, proiectoare orientabile și corpurile de iluminat decorative suspenzate, precum și cu alte accesorii de instalare și de realizare a conexiunilor.

Copurile de iluminat ale acestui sistem se instalează magnetic, cu două clipsuri laterale de siguranță.

#### Aplicații

Iluminatul decorativ în birouri, zone de recepție, săli de conferințe sau spații de lucru cu publicul.

Iluminatul domestic.

### IT

Sistema di profili da incasso o da superficie, equipaggiati con circuiti interni a 48V DC, montaggio individuale o in strutture continue.

I profili sono in alluminio estruso, verniciati a polveri, finitura sabbiosa, installati in controsoffitti o pareti di cartongesso, a filo senza rivestimento del bordo del profilo (trimless) o da superficie.

Tutti i profili sono forniti con un elemento di copertura dello stesso colore, per coprire le zone dove non sono installati apparecchi.

Per la versione da superficie sono disponibili elementi per connessioni meccaniche ed elettriche a 90°, sullo stesso piano o su piani diversi.

Per i profili ad incasso sono disponibili un connettore lineare e uno a 90° sullo stesso piano.

Questo sistema di illuminazione può essere utilizzato in combinazione con apparecchi o spotini lineari, proiettori orientabili e sospensioni decorative e con altri accessori per installazione e connessione.

Gli apparecchi di questo sistema sono installati magnetico e con clip laterali di sicurezza.

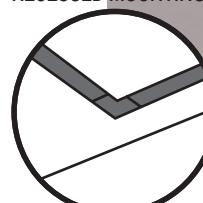
#### Campi di applicazione

Iluminazione decorativo in uffici, zone di ricezione, sale conferenza o spazi pubblici.

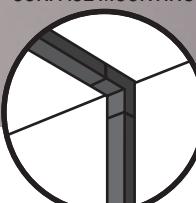
Iluminazione domestica.



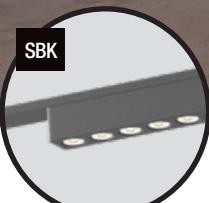
RECESSED MOUNTING



SURFACE MOUNTING



FINISHING AVAILABLE





## xtiny recessed/surface



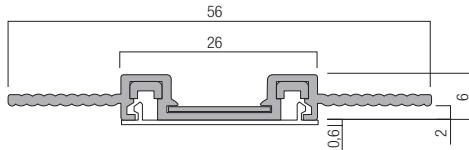
# RECESSED MOUNTING

## RECESSED PROFILE



FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



Code	Finishing	Input voltage	Length (L)	Weight
XT01R SWH	SWH	48V DC	2000 mm	0.81 kg
XT01R SBK	SBK	48V DC	2000 mm	0.81 kg

Structural linear element for recessed mounting, length 2m, equipped with electrical circuit for 48V DC. Can be used as an individual light fitting, or for assembling luminous structures using connectors.

It is mounted in plasterboard dropped ceilings or walls, trimless installing.

It is delivered together with the covering element with the same length as the profile.

Element liniar de structură pentru montaj încastrat, cu lungimea de 2m, echipat cu circuit pentru 48V DC.

Poate fi utilizat pentru montajul individual sau pentru realizarea de structuri cu ajutorul conectoroarelor.

Se montează în tavană sau pereți din gipscarton, cu profilul fără ramă vizibilă.

Se livrează împreună cu elementul de acoperire cu aceeași lungime cu profilul.

Element lineare della struttura da incasso, lunghezza 2m, equipaggiato con circuito da 48V DC.

Può essere usato per installazione singola o per la realizzazione di strutture luminose continue tramite i connettori.

Si installa su controsoffitti o pareti in cartongesso, a filo, senza rivestimento del bordo del profilo.

Viene consegnato insieme all'elemento di copertura con la stessa lunghezza del profilo.

### ATTENTION

This profile can be cut to the desired dimension (200 mm minimum for the installing of the connecting element).

Acest profil poate fi tăiat la dimensiunea dorită (minim 200 mm pentru montajul elementului de conexiune).

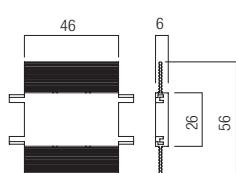
Questo profilo può essere tagliato alla dimensione desiderata (minimo 200 mm per il montaggio dell'elemento di collegamento).



## LINEAR CONNECTOR

FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



Code	Finishing	Input voltage	Weight
XT01RLC SWH	SWH	48V DC	0.04 kg
XT01RLC SBK	SBK	48V DC	0.04 kg

Linear connector, mechanical and electrical, for two recessed XTINY profiles.

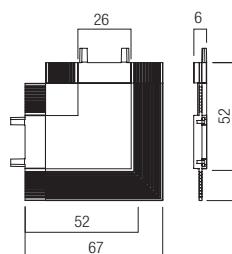
Conector liniar, mecanic și electric, pentru două profile încastrate XTINY.

Connettore lineare, meccanico ed elettrico, per due profili XTINY da incasso.

## 90° CONNECTOR

FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



Code	Finishing	Input voltage	Weight
XT01RC90 SWH	SWH	48V DC	0.04 kg
XT01RC90 SBK	SBK	48V DC	0.04 kg

Angular connector at 90° in the same plane, mechanical and electrical, for two recessed XTINY profiles.

Conector unghiular la 90° în același plan, mecanic și electric, pentru două profile încastrate XTINY.

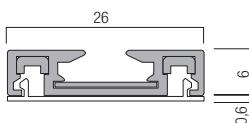
Connettore angolare a 90° nello stesso piano, meccanico ed elettrico, per due profili XTINY da incasso.

# SURFACE MOUNTING

## SURFACE PROFILE

FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



Code	Finishing	Input voltage	Length (L)	Weight
XT01S SWH	SWH	48V DC	2000 mm	0,67 kg
XT01S SBK	SBK	48V DC	2000 mm	0,67 kg

Structural linear element for surface mounting, length 2m, equipped with electrical circuit for 48V DC. Can be used as an individual light fitting, or for assembling continuous luminous structures, linear or with 90° angles using the appropriate accessories.

It is delivered together with the covering element with the same length as the profile.

Element liniar de structură pentru montaj aparent, cu lungimea de 2m, echipat cu circuit pentru 48V DC.

Poate fi utilizat pentru montajul individual sau pentru realizarea de structuri continue, liniare sau cu unghiuri de 90° cu ajutorul accesoriilor aferente.

Se livrează împreună cu elementul de acoperire cu aceeași lungime ca profilul.

Elemento lineare della struttura da superficie, lunghezza 2m, equipaggiato con circuito da 48V DC.

Può essere usato per installazione singola o per la realizzazione di strutture luminose continue, dritte o con angoli da 90° tramite i relativi accessori.

Viene consegnato insieme all'elemento di copertura con la stessa lunghezza del profilo.

## ATTENTION

This profile can be cut to the desired dimension (200 mm minimum for the installing of the connecting element).

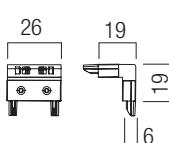
Acest profil poate fi tăiat la dimensiunea dorită (minim 200 mm pentru montajul elementului de conexiune).

Questo profilo può essere tagliato alla dimensione desiderata (minimo 200 mm per il montaggio dell'elemento di collegamento).

## INTERNAL 90° ANGLE CONNECTOR

FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



Code	Finishing	Input voltage	Weight
XT01SIAC SWH	SWH	48V DC	0,01 kg
XT01SIAC SBK	SBK	48V DC	0,01 kg

Angular connector at 90° in different planes, mechanical and electrical, for two surface XTINY profiles.

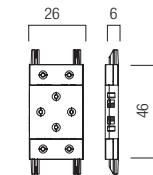
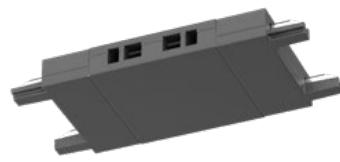
Conector unghiular la 90° în plane diferite, mecanic și electric, pentru două profile aparente XTINY.

Connettore angolare a 90° su piani diversi, meccanico ed elettrico, per due profili XTINY da superficie.

## LINEAR CONNECTOR

FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



Code	Finishing	Input voltage	Weight
XT01SLC SWH	SWH	48V DC	0,02 kg
XT01SLC SBK	SBK	48V DC	0,02 kg

Linear connector, mechanical and electrical, for two surface XTINY profiles.

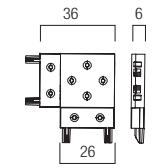
Conector liniar, mecanic și electric, pentru două profile aparente XTINY.

Connettore lineare, meccanico ed elettrico, per due profili XTINY da superficie.

## 90° CONNECTOR

FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



Code	Finishing	Input voltage	Weight
XT01SC90 SWH	SWH	48V DC	0,01 kg
XT01SC90 SBK	SBK	48V DC	0,01 kg

Angular connector at 90° in the same plane, mechanical and electrical, for two surface XTINY profiles.

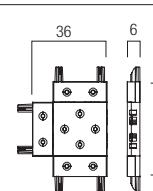
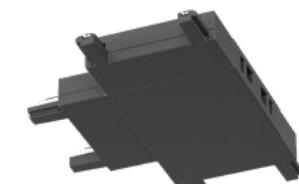
Conector unghiular la 90° în același plan, mecanic și electric, pentru două profile aparente XTINY.

Connettore angolare a 90° nello stesso piano, meccanico ed elettrico, per due profili XTINY da superficie.

## T CONNECTOR

FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



Code	Finishing	Input voltage	Weight
XT01STC SWH	SWH	48V DC	0,02 kg
XT01STC SBK	SBK	48V DC	0,02 kg

Angular T connector in the same planes, mechanical and electrical, for three surface XTINY profiles.

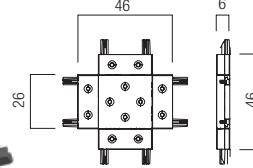
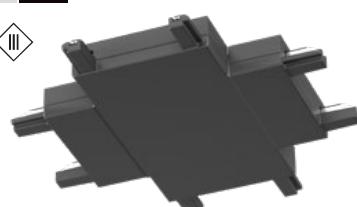
Conector unghiular în T, același plan, mecanic și electric, pentru trei profile aparente XTINY.

Connettore angolare in T, stesso piano, meccanico ed elettrico, per tre profili XTINY da superficie.

## CROSS CONNECTOR

FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



Code	Finishing	Input voltage	Weight
XT01SXC SWH	SWH	48V DC	0,02 kg
XT01SXC SBK	SBK	48V DC	0,02 kg

Angular cross connector in the same planes, mechanical and electrical, for four surface XTINY profiles.

Conector unghiular în cruce, același plan, mecanic și electric, pentru patru profile aparente XTINY.

Connettore angolare in croce, stesso piano, meccanico ed elettrico, per quattro profili XTINY da superficie.

## xtiny recessed/surface

# RECESSED/SURFACE MOUNTING ACCESSORIES



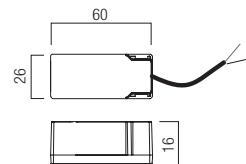
LED



### PROFILE CONNECTION BOX

FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



Code	Finishing	Weight
XT01PC SWH	SWH	0,01 kg
XT01PC SBK	SBK	0,01 kg

Connection box with mounting on XTINY recessed/surface profiles.

It allows making electrical connections from the driver (equipped with 2P cable length 0,5m) and the 48V circuit of profiles.

Cutie de conexiuni cu montaj pe profilele încastrate/aparente XTINY.

Permite realizarea legăturilor electrice între alimentator (prevăzută cu cablu 2P lungimea 0,5m) și circuitul de 48V al profilor.

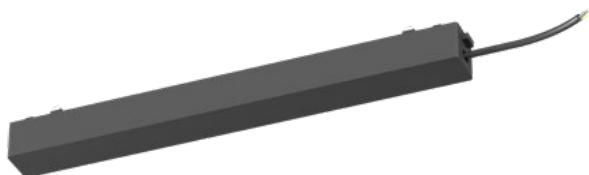
Cassetta di connessione da montare su profili XTINY da incasso/di superficie.

Consente di effettuare i collegamenti elettrici tra l'alimentatore (fornito con cavo 2P lunghezza 0,5m) e il circuito 48V dei profili.

### DRIVERS

FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



#### 100W

Code	Finishing	Input voltage	Output Voltage	Power	Weight
XT01DV100 SWH	SWH	220-240V AC	48V DC	100W	0,19 kg
XT01DV100 SBK	SBK	220-240V AC	48V DC	100W	0,19 kg
XT01DV200 SWH	SWH	220-240V AC	48V DC	200W	0,22 kg
XT01DV200 SBK	SBK	220-240V AC	48V DC	200W	0,22 kg

Drivers 220-240V AC / 48V DC, 100/200W, in polycarbonate housing, for magnetic mounting in XTINY recessed and surface profiles.

Provided with safety fixing side clips and connections for the 48V circuits of the profiles. Input cable 2 x 0.5 mm<sup>2</sup> with a length of 0,5m.

Alimentatoare 220-240V AC / 48V DC, 100/200W, în carcăsa de policarbonat, pentru montajul magnetic în profilele încastrate și aparente XTINY.

Prevăzute cu clipuri laterale de fixare de siguranță și conexiuni pentru circuitele de 48V ale profilor.

Cablu de intrare 2 x 0,5 mm<sup>2</sup> cu lungimea de 0,5m.

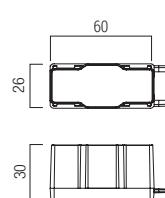
Alimentatori 220-240V AC / 48V DC, 100/200W, carcassa in policarbonato, per montaggio magnetico nei profili XTINY da incasso e da superficie.

Provisto di clip laterali di fissaggio e sicurezza ed attacchi per circuiti a 48V dei profili. Cavo di ingresso 2 x 0,5 mm<sup>2</sup> con lunghezza di 0,5m.

### DRIVER CONNECTION BOX

FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



Code	Finishing	Weight
XT01SCB SWH	SWH	0,02 kg
XT01SCB SBK	SBK	0,02 kg

Connection box with mounting on XTINY recessed/surface profiles.

It allows making electrical connections at the entrance of the drivers.

Cutie de conexiuni cu montaj pe profilele încastrate/aparente XTINY.

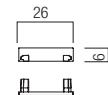
Permite realizarea legăturilor electrice la intrarea în alimentatoare.

Cassetta di connessione cavi elettrici all'ingresso degli alimentatori, da montare su profili XTINY da incasso/di superficie.

### SURFACE PROFILE END CAP

FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



Code	Finishing	Weight
XT01SEC SWH	SWH	0,005 kg
XT01SEC SBK	SBK	0,005 kg

End cap in polycarbonate, for the surface mounted profiles of the XTINY family.

Element terminal din policarbonat, pentru profilele aparente din familia XTINY.

Tappo di chiusura in policarbonato, per i profili da superficie della famiglia XTINY.

# RECESSED/SURFACE LIGHT FITTINGS

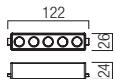
## LINEAR FIXED SPOTS

FINISHING AVAILABLE

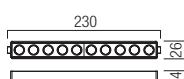
SWH SBK



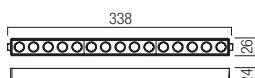
XT21



XT21



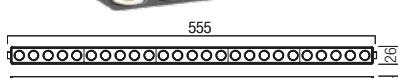
XT22



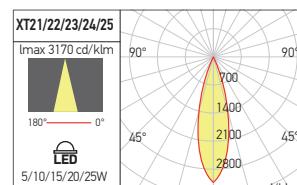
XT23



XT24



XT25



Code	Finishing	LED type	Power	Input voltage	LED flux	System flux	CCT	CRI	Optics	Weight
XT21WW SP SWH	SWH	MID POWER LED 3030	5W	48V DC	600 lm	368 lm	3000K	95	24°	0,08 kg
XT21WW SP SBK	SBK	MID POWER LED 3030	5W	48V DC	600 lm	368 lm	3000K	95	24°	0,08 kg
XT22WW SP SWH	SWH	MID POWER LED 3030	10W	48V DC	1200 lm	766 lm	3000K	95	24°	0,14 kg
XT22WW SP SBK	SBK	MID POWER LED 3030	10W	48V DC	1200 lm	766 lm	3000K	95	24°	0,14 kg
XT23WW SP SWH	SWH	MID POWER LED 3030	15W	48V DC	1800 lm	1102 lm	3000K	95	24°	0,17 kg
XT23WW SP SBK	SBK	MID POWER LED 3030	15W	48V DC	1800 lm	1102 lm	3000K	95	24°	0,17 kg
XT24WW SP SWH	SWH	MID POWER LED 3030	20W	48V DC	2400 lm	1914 lm	3000K	95	24°	0,22 kg
XT24WW SP SBK	SBK	MID POWER LED 3030	20W	48V DC	2400 lm	1914 lm	3000K	95	24°	0,22 kg
XT25WW SP SWH	SWH	MID POWER LED 3030	25W	48V DC	3000 lm	2281 lm	3000K	95	24°	0,26 kg
XT25WW SP SBK	SBK	MID POWER LED 3030	25W	48V DC	3000 lm	2281 lm	3000K	95	24°	0,26 kg

Fixed linear spots for installation on the profiles of XTINY recessed/surface, equipped with POWER LEDs, warm white color temperature, magnetic fastening system with lateral safety fixing clips. Spoturi fixe liniare pentru montajul pe profilele încastrate/aparente XTINY, echipate cu LED-uri de putere cu temperatură de culoare alb Cald, sistem magnetic de fixare și cleme laterale de siguranță. Faretti fissi lineari per installazione sui profili da incasso/di superficie XTINY, dotati di LED di potenza con temperatura del colore bianco caldo, sistema di fissaggio magnetico e clip laterali di sicurezza.

## xtiny recessed/surface

### LINEAR LIGHT FITTINGS

FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



XT01

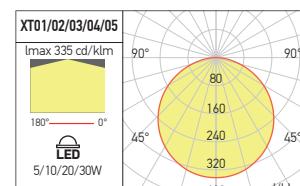
XT02

XT03

XT04

XT05

Code	Finishing	LED type	Power	Input voltage	LED flux	System flux	CCT	CRI	Optics	Weight
XT01WW OP SWH	SWH	SMD 2835	5W	48V DC	500 lm	411 lm	3000K	90	150°	0,08 kg
XT01WW OP SBK	SBK	SMD 2835	5W	48V DC	500 lm	411 lm	3000K	90	150°	0,08 kg
XT02WW OP SWH	SWH	SMD 2835	10W	48V DC	1200 lm	736 lm	3000K	90	150°	0,14 kg
XT02WW OP SBK	SBK	SMD 2835	10W	48V DC	1200 lm	736 lm	3000K	90	150°	0,14 kg
XT03WW OP SWH	SWH	SMD 2835	10W	48V DC	1000 lm	656 lm	3000K	90	150°	0,15 kg
XT03WW OP SBK	SBK	SMD 2835	10W	48V DC	1000 lm	656 lm	3000K	90	150°	0,15 kg
XT04WW OP SWH	SWH	SMD 2835	20W	48V DC	2000 lm	1471 lm	3000K	90	150°	0,25 kg
XT04WW OP SBK	SBK	SMD 2835	20W	48V DC	2000 lm	1471 lm	3000K	90	150°	0,25 kg
XT05WW OP SWH	SWH	SMD 2835	30W	48V DC	3000 lm	2147 lm	3000K	90	150°	0,37 kg
XT05WW OP SBK	SBK	SMD 2835	30W	48V DC	3000 lm	2147 lm	3000K	90	150°	0,37 kg



Linear light fittings for installation on the profiles of XTINY recessed/surface profiles, equipped with SMD LEDs modules, warm white color temperature, opal diffuser, magnetic fastening system with lateral safety fixing clips.

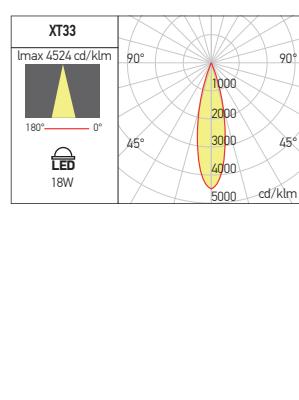
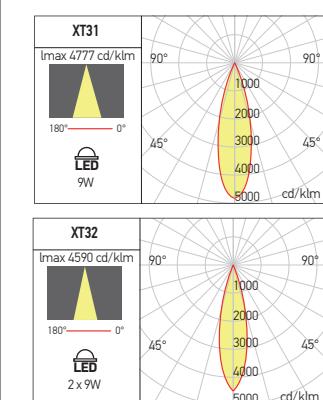
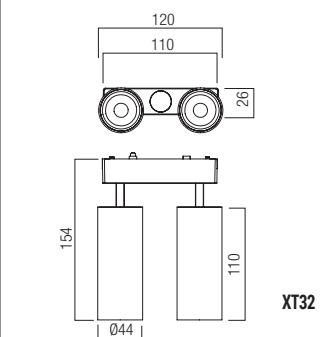
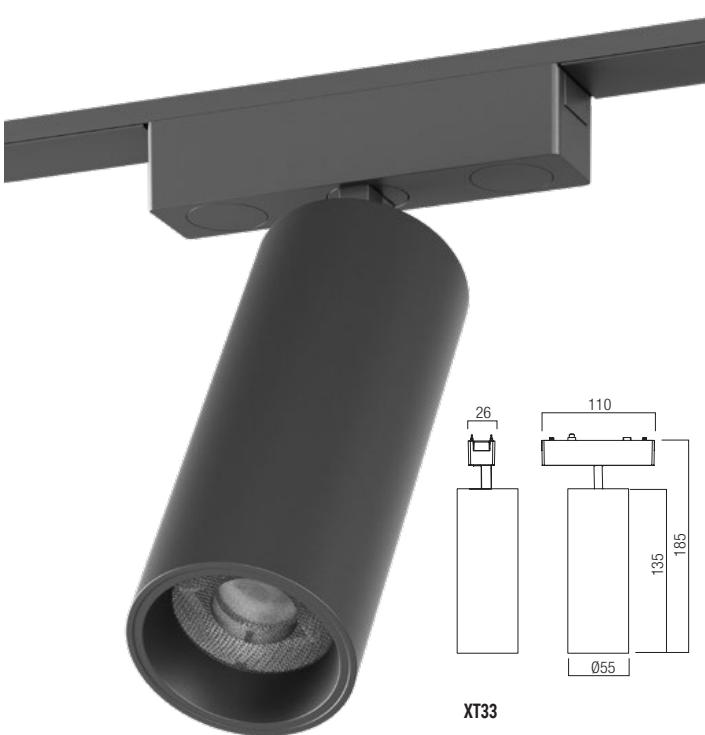
Corpu de iluminat liniar pentru montajul pe profilele incastrate/aparente XTINY, echipate cu module cu LED-uri SMD, temperatură de culoare alb cald, dispersor opal, sistem magnetic de fixare și cleme laterale de siguranță.

Apparecchi lineari per installazione sui profili da incasso/di superficie XTINY, dotati di moduli a LED SMD, temperatura del colore bianco caldo, diffusore opalino, sistema di fissaggio magnetico e clip laterali di sicurezza.

## ADJUSTABLE PROJECTORS

FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



Code	Finishing	LED type	Power	Input voltage	LED flux	System flux	CCT	CRI	Optics	Weight
<b>XT31WW SP SWH</b>	SWH	COB BRIDGELUX	9W	48V DC	900 lm	679 lm	3000K	90	24°	0,22 kg
<b>XT31WW SP SBK</b>	SBK	COB BRIDGELUX	9W	48V DC	900 lm	679 lm	3000K	90	24°	0,22 kg
<b>XT32WW SP SWH</b>	SWH	COB BRIDGELUX	2x9W	48V DC	1800 lm	1366 lm	3000K	90	24°	0,39 kg
<b>XT32WW SP SBK</b>	SBK	COB BRIDGELUX	2x9W	48V DC	1800 lm	1366 lm	3000K	90	24°	0,39 kg
<b>XT33WW SP SWH</b>	SWH	COB BRIDGELUX	18W	48V DC	1800 lm	1474 lm	3000K	90	24°	0,34 kg
<b>XT33WW SP SBK</b>	SBK	COB BRIDGELUX	18W	48V DC	1800 lm	1474 lm	3000K	90	24°	0,34 kg

Adjustable projectors for installation on the recessed/surface profiles of XTINY family, equipped with COB LED, warm white color temperature, magnetic fastening system with lateral safety fixing clips.

Proiectoare orientabile pentru montajul pe profilele încastrate/aparente ale familiei XTINY, echipate cu LED COB, temperatură de culoare alb cald, sistem magnetic de fixare și cleme laterale de siguranță.

Proiettori orientabili per installazione sui profili da incasso/di superficie XTINY, dotato di LED COB, temperatura del colore bianco caldo, sistema di fissaggio magnetico e clip laterali di sicurezza.

## xtiny recessed/surface

# RECESSED/SURFACE LIGHT FITTINGS



FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



Code	Finishing	LED type	Power	Input voltage	LED flux	System flux	CCT	CRI	Optics	Weight
XT41WW PF SWH	SWH	COB BRIDGELUX	6W	48V DC	600 lm	364 lm	3000K	90	24°	0,24 kg
XT41WW PF SBK	SBK	COB BRIDGELUX	6W	48V DC	600 lm	364 lm	3000K	90	24°	0,24 kg
XT43WW PF SWH	SWH	MID POWER LED 3030	3 x 2W	48V DC	600 lm	405 lm	3000K	90	24°	0,13 kg
XT43WW PF SBK	SBK	MID POWER LED 3030	3 x 2W	48V DC	600 lm	405 lm	3000K	90	24°	0,13 kg

Fixed spots for installation on the profiles of XTINY recessed/surface, equipped with COB/POWER LEDs, warm white color temperature, magnetic fastening system with lateral safety fixing clips.

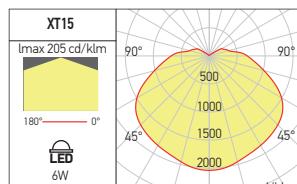
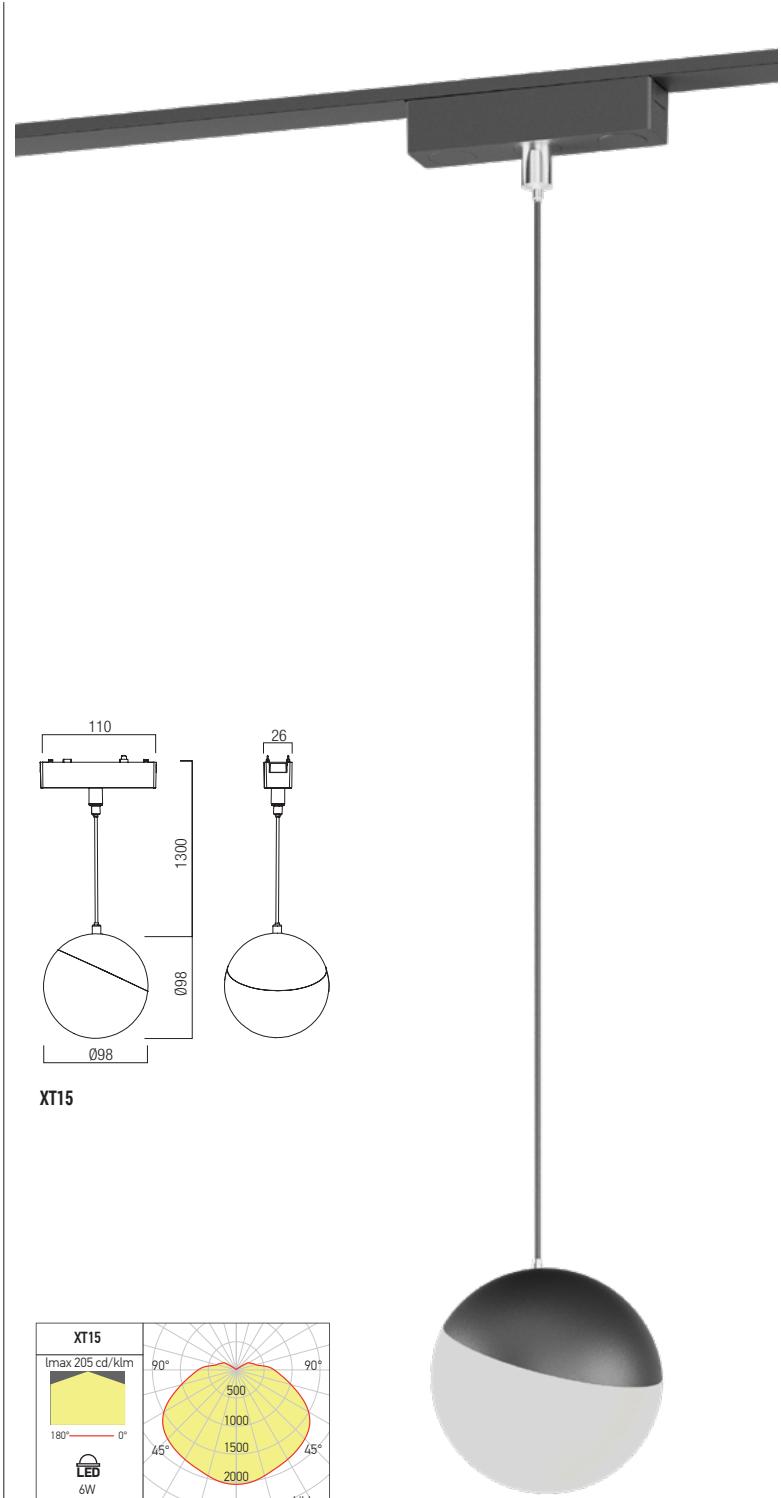
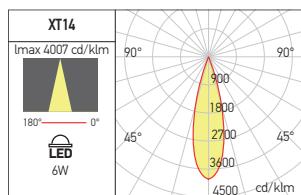
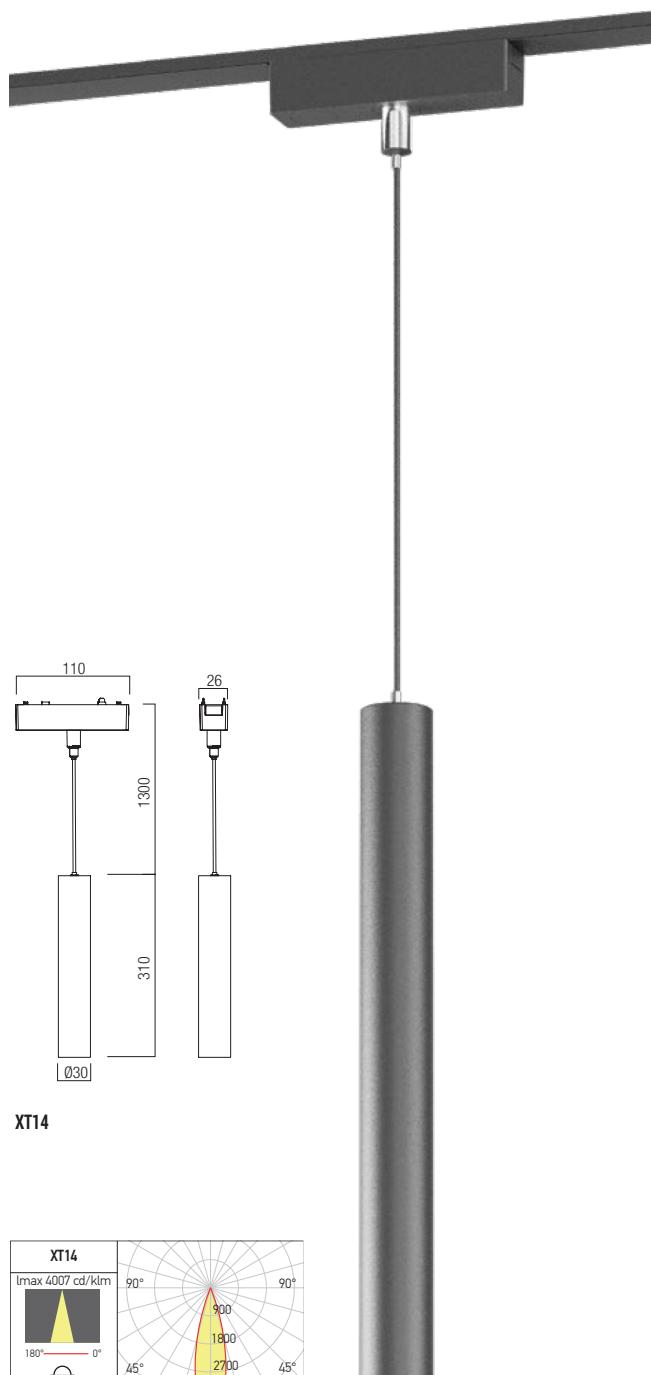
Spoturi fixe pentru montaj pe profilele încastrate/aparente XTINY, echipate cu LED-uri COB/de Putere cu temperatură de culoare alb Cald, sistem magnetic de fixare și cleme laterale de siguranță.

Faretti fissi per installazione sui profili da incasso/di superficie XTINY, dotato di LED COB/POWER LED con temperatura del colore bianco caldo, sistema di fissaggio magnetico e clip laterali di sicurezza.

**SUSPENSION**

FINISHING AVAILABLE

SWH SBK



Code	Finishing	LED type	Power	Input voltage	LED flux	System flux	CCT	CRI	Optics	Weight
XT14WW SU SWH	SWH	COB BRIDGELUX	6W	48V DC	600 lm	421 lm	3000K	90	24°	0.24 kg
XT14WW SU SBK	SBK	COB BRIDGELUX	6W	48V DC	600 lm	421 lm	3000K	90	24°	0.24 kg
XT15WW SU SWH	SWH	MID POWER LED 3030	6W	48V DC	600 lm	532 lm	3000K	90	180°	0.54 kg
XT15WW SU SBK	SBK	MID POWER LED 3030	6W	48V DC	600 lm	532 lm	3000K	90	180°	0.54 kg

Decorative suspended lights fixture, for installation on the profiles of XTINY family, equipped with COB/POWER LEDs, warm white color temperature and magnetic fastening system with lateral safety fixing clips.

Suspensiile decorative, pentru montajul pe profilele familiei XTINY, echipate cu LED-uri COB/de Putere, temperatură de culoare alb cald, sistem magnetic de fixare și cleme laterale de siguranță.

Sospensioni decorative, per installazione su profili della famiglia XTINY, dotate di COB/POWER LED, temperatura del colore bianco caldo, sistema di fissaggio magnetico e clip laterali di sicurezza.