



Indoor recessed LED fixture ideal for general lighting. Featuring a simple and elegant design, Turis line brings maximum efficiency together with a soft, diffused light, ensuring optimum visual comfort. Turis family is wired to high efficiency drivers with active PFC.

MATERIALS:

Black-anodized aluminium anticorodal alloy EN AW 6060 body.
Matt white Ral9003 varnished sheet metal ferrule.
Plexiglass screen and Mc-Pet reflector.

FINISHES:

Matt white RAL9003 painted or chrome plated.

INSTALLATION:

Usually installed as recessed fixture with springs in 5 to 25mm thick plasterboard.

EMISSIONS:

Diffused light.

Apparecchio ad incasso a LED da interno, ideale per illuminazione generale. Caratterizzata da un design semplice ed elegante, la linea Turis coniuga il massimo dell'efficienza ad una luce morbida e diffusa, garantendo un ottimo comfort visivo. Tutti i modelli della linea TURIS sono forniti cablati con alimentatore ad alta efficienza e PFC attivo.

MATERIALI:

Corpo in alluminio anticorodal lega EN AW 6060 con trattamento di anodizzazione nera.
Cornice in lamiera verniciata bianco opaco Ral9003.
Schermo in plexiglass e riflettore in Mc-Pet.

FINITURA:

Verniciatura in bianco opaco Ral9003 o cromato.

INSTALLAZIONE:

Il prodotto viene normalmente installato ad incasso con molle per spessori di cartongesso da 5 a 25 mm.

EMISSIONE:

Il prodotto dispone di un'ottica a fascio diffuso.



TECHNICAL DATA

POWER CONSUMPTION <i>POTENZA ASSORBITA</i>	6W (230Vac); max 4W (24Vdc)
SUPPLY VOLTAGE <i>ALIMENTAZIONE</i>	230Vac 50/60Hz; 24Vdc
POWER SUPPLY UNIT <i>ALIMENTATORE</i>	Wired (230Vac); not wired (24Vdc) <i>Cablato (230Vac); 24 (Vdc)</i>
POWER SUPPLY DIMENSIONS <i>DIMENSIONI ALIMENTATORE</i>	168x37x33 mm AC500012H1 110x67x21 mm (1-10V + PUSH) ADUNITC (only remote)
CONTROLLER <i>DIMMERAZIONE</i>	Dimming available with Push or 1-10V: remote driver <i>Disponibile mediante utilizzo di segnale 1-10V o Push: alimentatore remoto</i>
CONNECTION <i>COLLEGAMENTO</i>	230Vac 50/60Hz; 24Vdc version: parallel connection <i>230Vac 50/60Hz; versione 24Vdc: connessione in parallelo</i>

ELECTRICAL FEATURES CARATT. ELETTRICHE

N° AND TYPE OF LED USED <i>N° E TIPO DI LED USATI</i>	1 power LED multichip <i>1 power LED multichip</i>
AVERAGE LED LIFE <i>DURATA MEDIA LED</i>	75% after 50.000 h <i>75% dopo 50.000 ore</i>
LED COLOURS AVAILABLE <i>COLORI LED DISPONIBILI</i>	White: 4000K; 3000K; 2700K (3 step MacAdam) <i>Bianco: 4000K; 3000K; 2700K (3 step MacAdam)</i>
CRI <i>INDICE RESA CROMATICA CRI</i>	>80
LIGHT BEAM AVAILABLE <i>ANGOLO DI EMISSIONE (OTTICA)</i>	D (diffused) <i>D (diffuso)</i>
TOTAL LUMINOUS FLUX <i>FLUSSO TOTALE APPARECCHIO</i>	310 lm (@3000K)

LIGHTING FEATURES CARATT. ILLUMINOTECNICHE

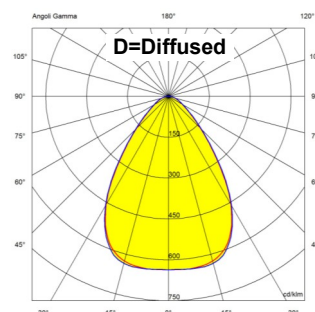
DIMENSIONS <i>DIMENSIONI</i>	Ø44x73 mm
WEIGHT <i>PESO</i>	0.15 kg
FINISHES <i>FINITURA</i>	Matt white RAL9003 painting; chrome plated <i>Verniciato bianco opaco RAL9003 e schermo opalino; cromato</i>
FIXING <i>FISSAGGIO</i>	Recessed with springs <i>Incasso con molle</i>
FERRULE MATERIAL <i>MATERIALE GHIERA</i>	Sheet metal <i>Lamiera</i>
BODY MATERIAL <i>MATERIALE CORPO</i>	Black-anodized aluminium anticorodal alloy EN AW 6060 <i>Alluminio anticorodal anodizzato nero lega EN AW 6060</i>
SCREEN MATERIAL <i>MATERIALE SCHERMO</i>	Plexiglass <i>Plexiglass</i>
ACCESSORIES <i>ACCESSORI DISPONIBILI</i>	Solid walls outer casing WC3108 <i>Cassaforma per muratura WC3108</i>
RECESSED HOLE <i>FORO D'INCASSO</i>	Ø40 mm
OVERALL VOLUME <i>VOLUME TECNICO PER DISSIPAZIONE</i>	Ø140x120 mm

MECHANICAL FEATURES CARATT. MECCANICHE

OPERATING TEMPERATURE <i>TEMPERATURA DI ESERCIZIO</i>	0° ÷ +45°
IP RATE <i>GRADO IP</i>	IP40; IP44 installed
UGR	--
GLOW WIRE TEST <i>GLOW WIRE TEST</i>	--
ENERGY EFFICIENCY CLASS <i>CLASSE DI CONSUMO ENERGETICO</i>	A/A+/A++ (built-in LED lamps) in accordance with UE874/2012 A/A+/A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE874/2012
SCREEN TEMPERATURE <i>TEMPERATURA SCHERMO</i>	Max 40°C (Ta 25°C)
INSULATION CLASS <i>CLASSE ISOLAMENTO</i>	Class II (230Vac); class III (24Vdc) <i>Classe II (230Vac); classe III (24Vdc)</i>
WIRING AND CABLE <i>LUNGHEZZA CAVO E TIPO</i>	Wired with 0.3m cable (230Vac); wired with 0.5m cable (24Vdc) <i>Alimentatore cablato con 0.3m di cavo (230Vac); cablato con 0.5m di cavo</i>
PHOTOBIOLOGICAL SAFETY <i>SICUREZZA FOTOBIOLOGICA</i>	Risk group 1 in accordance with EN62471:2006 <i>Gruppo rischio 1 secondo EN62471:2006</i>

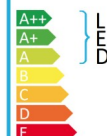
GENERAL FEATURES CARATT. GENERALI

PHOTOMETRIC DATA DATI FOTOMETRICI



L&L Luce&Light srl TURIS MINI 1.1

Questo dispositivo è
munito di lampade a
LED integrate.

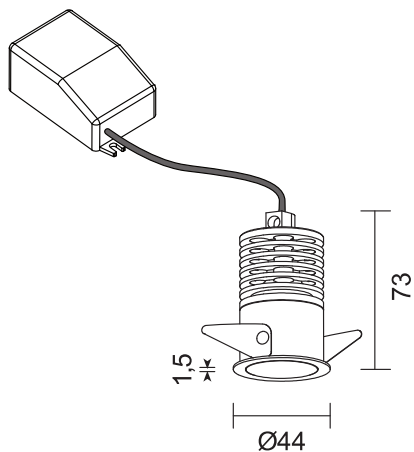


Le lampade a LED di
questo dispositivo non
sono sostituibili
874/2012

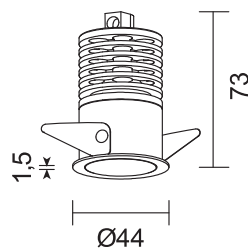


DIMENSIONS:

DIMENSIONI:

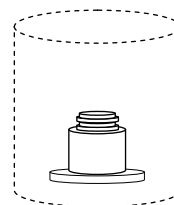


230Vac



24Vdc

Overall volume
Ø140x120mm



ACCESSORIES:

ACCESSORI:

WC3108

Solid walls outer casing
Cassaforma per muratura
60x150xH137



DRIVERS / POWER SUPPLIES:

ALIMENTATORI:

Wired
Cablato

FINISHES:

FINITURE:



B White painted
Bianco verniciato