

xflat round

5 YEARS
WARRANTY



EN

Round, recessed light fittings for plasterboard suspended ceiling, equipped with SMD LEDs.

Long lasting, low power consumption and high lumen output.

Die-cast aluminum housing, electrostatically painted.

Diffuser of polystyrene, with screen printed grid and polyethylene reflector.

Constant current LED driver delivered with the panel.

Connector "plug-in" type between LED panel and driver. Connector 2P, 2,5mm² max. at the driver entry.

Range of applications

General interior lighting.

RO

Corpuri de iluminat rotunde, echipate cu LED-uri SMD, pentru montaj încastrat în plafon fals de gipscarton.

Durată mare de viață, consum redus de energie și flux luminos mare.

Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic.

Dispensar din polistiren cu rețea de difuzie serigrafată și reflector din polietilenă.

Alimentator în curent constant livrat împreună cu panoul.

Conector tip "plug-in" între panou și alimentator.

Conector 2P, max. 2,5mm² la intrarea în alimentator.

Aplicații

Iluminatul general de interior.

IT

Apparecchi rotondi a LED SMD, da incasso su controsoffitti in cartongesso.

Garantiscono una maggiore vita operativa, risparmio energetico ed alta resa luminosa.

Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri. Diffusore in polistirene, con retino diffusore serigrafato e riflettore in polietilene.

Alimentatore in corrente costante fornito con l'apparecchio.

Connettore tipo "plug-in" tra apparecchio e l'alimentatore.

Connettore 2P, max. 2,5mm² per l'entrata dell'alimentatore.

Campi di applicazione

illuminazione generale d'interni.

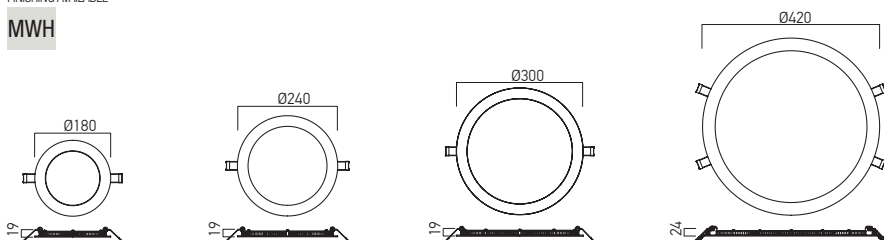


OPHTHALMIC HOSPITAL ONIOPTIC, CRAIOVA

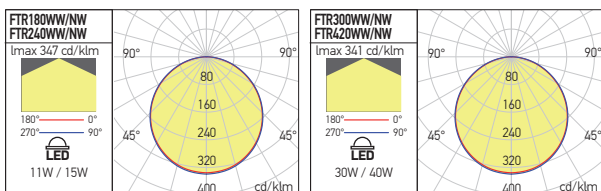
FTR180 **FTR240** **FTR300** **FTR420**

FINISHING AVAILABLE

MWH



| Code | Finishing | LED type | Power | Input current | Output current / voltage driver | Driver | LED flux | System flux | CCT | CR | Optics | | Weight |
|--------------|-----------|------------------|-------|---------------|---------------------------------|----------|----------|-------------|-------|----|--------|---------|---------|
| FTR180WW MWH | MWH | SMD 2016 EPISTAR | 11W | 220-240V AC | 500 mA / 2-24V DC | Included | 1170 lm | 744 lm | 3000K | 83 | 110° | Ø165 mm | 0,37 kg |
| FTR180NW MWH | MWH | SMD 2016 EPISTAR | 11W | 220-240V AC | 500 mA / 2-24V DC | Included | 1320 lm | 811 lm | 4000K | 82 | 110° | Ø165 mm | 0,37 kg |
| FTR240WW MWH | MWH | SMD 2016 EPISTAR | 15W | 220-240V AC | 500 mA / 15-30V DC | Included | 1560 lm | 1006 lm | 3000K | 83 | 110° | Ø225 mm | 0,58 kg |
| FTR240NW MWH | MWH | SMD 2016 EPISTAR | 15W | 220-240V AC | 500 mA / 15-30V DC | Included | 1770 lm | 1097 lm | 4000K | 82 | 110° | Ø225 mm | 0,58 kg |
| FTR300WW MWH | MWH | SMD 2016 EPISTAR | 30W | 220-240V AC | 1000 mA / 15-30V DC | Included | 2900 lm | 1814 lm | 3000K | 83 | 110° | Ø282 mm | 0,87 kg |
| FTR300NW MWH | MWH | SMD 2016 EPISTAR | 30W | 220-240V AC | 1000 mA / 15-30V DC | Included | 3120 lm | 1958 lm | 4000K | 82 | 110° | Ø282 mm | 0,87 kg |
| FTR420WW MWH | MWH | SMD 2016 EPISTAR | 40W | 220-240V AC | 950 mA / 21-42V DC | Included | 4690 lm | 2495 lm | 3000K | 83 | 110° | Ø408 mm | 1,70 kg |
| FTR420NW MWH | MWH | SMD 2016 EPISTAR | 40W | 220-240V AC | 950 mA / 21-42V DC | Included | 5100 lm | 2693 lm | 4000K | 82 | 110° | Ø408 mm | 1,70 kg |



IMPORTANT

Whichever the place and the type of mounting, the free space over the LED panel must ensure its cooling and free flow of the air.

IMPORTANT

Indiferent de locul și tipul de montaj, spațiul aflat deasupra fiecărui panou cu LED-uri trebuie să asigure răcirea acestuia și libera circulație a aerului.

IMPORTANTE

Qualunque posizione di installazione deve prevedere uno spazio sopra l'apparecchio per assicurare una corretta ventilazione dell'apparecchio.