

xwide UGR



5 YEARS
WARRANTY



EN

LED panels light fittings for recessed mounting in 600x600mm suspended ceiling.

Long lasting, low power consumption and high lumen output.

Aluminum frame, electrostatically painted, acting as weight support and heat sink.

Diffuser of PMMA, with screen printed grid and microprisms to limit the direct glare (UGR<19).

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 lighting in offices, reception areas, conference rooms, schools, hospitals, commercial spaces, especially in the situations in which it is necessary to limit the direct glare to a UGR coefficient <19.

RO

Panouri luminoase echipate cu LED-uri, pentru montaj încadrat în plafon fals casetat 600x600mm.

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

Ramă din aluminiu, vopsită în câmp electrostatic, cu rol de susținere și radiator termic.

Dispensur din PMMA cu rețea de difuzie serigrafată și microprisme pentru limitarea orbirii directe (UGR<19).

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 în birouri, zone de recepție, săli de conferințe, școli, spitale, spații comerciale, în special în situațiile în care este necesară limitarea orbirii directe la un coeficient UGR<19.

IT

Pannelli luminosi con sorgente LED, montaggio ad incasso su controsoffitto a cassettoni 600x600.

Questi apparecchi garantiscono una maggiore vita operativa, risparmio energetico ed alta resa luminosa.

Telaio in alluminio, verniciato a polveri, con funzione di supporto e dissipatore di calore.

Diffusore speciale in PMMA, con retino diffusore serigrafato e microprismi per limitare l'abbagliamento diretto (UGR <19).

Riflettore in polietilene.

Alimentatore in corrente costante fornito con il pannello.

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

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

Campi di applicazione

Illuminazione generale di uffici, aree ricettive, sale per conferenze, scuole, ospedali, negozi, soprattutto quando è necessario da limitare l'abbagliamento diretto ad un tasso UGR <19.

On request the luminaires can be equipped with DALI drivers.

La cerere corpurile pot fi echipate cu alimentatoare DALI.

Su richiesta gli apparecchi possono essere dotati di alimentatori DALI.



MICROPRISMATIC DIFFUSER

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 fiecărei panou cu LED-uri trebuie să asigure răcirea acestuia și libera circulație a aerului.

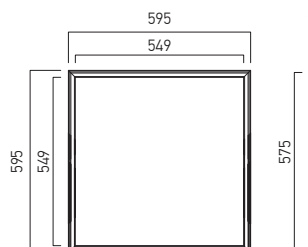
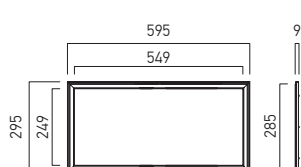
Importante

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



WDU3060

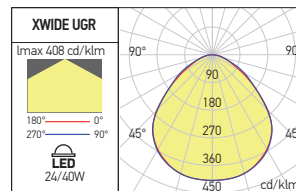
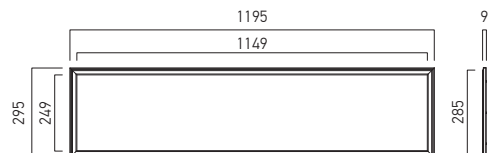
WDU6060



FINISHING AVAILABLE

MWH

WDU30120



Code	Finishing	Type of LED	Power	Input voltage	Output current/voltage driver	Driver	LED flux	System flux	CCT	CRI	Optics	Weight
● WDU3060WW MWH	MWH	SMD 4014 SAN'AN	24W	220-240V AC	600mA / 25-40V DC	Included	2880 lm	2026 lm	3000K	90	120°	1,20 kg
● WDU3060NW MWH	MWH	SMD 4014 SAN'AN	24W	220-240V AC	600mA / 25-40V DC	Included	3000 lm	2159 lm	4000K	90	120°	1,20 kg
● WDU30120WW MWH	MWH	SMD 4014 SAN'AN	40W	220-240V AC	1000 mA / 30-40V DC	Included	4896 lm	3608 lm	3000K	90	120°	2,50 kg
● WDU30120NW MWH	MWH	SMD 4014 SAN'AN	40W	220-240V AC	1000 mA / 30-40V DC	Included	5100 lm	3818lm	4000K	90	120°	2,50 kg
● WDU6060WW MWH	MWH	SMD 4014 SAN'AN	40W	220-240V AC	1000 mA / 30-40V DC	Included	4896 lm	3611 lm	3000K	90	120°	2,30 kg
● WDU6060NW MWH	MWH	SMD 4014 SAN'AN	40W	220-240V AC	1000 mA / 30-40V DC	Included	5100 lm	3819 lm	4000K	90	120°	2,30 kg

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