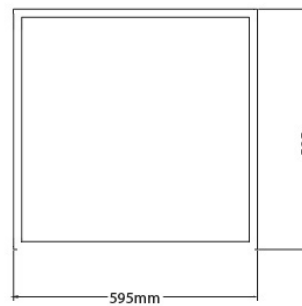




PRODUKTDATABLAD | IL-PN595

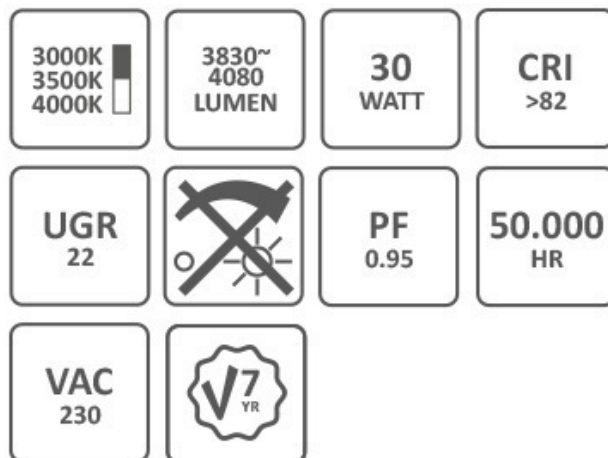
EASYFIT NEXT LED-PANEL 30W (595X595X33MM) 3.000/3.500/4.000K UGR22 INKL. DRIVER





BESKRIVELSE

Oplev Interlights opdaterede LED-paneler: Easyfit Next-serien med en UGR på 22. Alle vores armaturer overholder den strenge NEN 12464-1-standard. Next-varianterne egner sig perfekt til generelle områder på kontorer, venteområder i sundhedsfaciliteter og korridorer. Det, der gør vores armaturer ekstra specielle, er, at vi designer dem helt in-house. Det giver os mulighed for at opretholde de højeste kvalitetsstandarder, og derfor er vi stolte af at kunne tilbyde en garanti på ikke mindre end 7 år. Vores armaturer er ikke maxede (80 %), og linserne på LED'erne er lavet af PMMA, som er en holdbar og farveægte plast. Vi garanterer 70% lumenvedligeholdelse efter 50.000 timer. Ved normal brug (8 brændetimer om dagen) betyder det, at du efter 7 år kun når op på 20.440 timer, så der er ingen grund til bekymring! Det næste LED-panel i vores serie har en farvetemperatur på 3CCT (3.000, 3.500 og 4.000 Kelvin). Med en praktisk kontakt kan du nemt indstille den ønskede lysfarve, den bedste indstilling til ethvert rum. Next-panelet er et baggrundsbelyst panel. Panelet leveres som standard med driveren IL-X3D40, som er både CE- og ENEC-certificeret. Denne on/off-driver er en flimmerfri driver, som sikrer dig en god belysningsløsning.





SPECIFIKATIONER

Mærke:	Interlight
Produkttype:	Panel
Velegnet til vægmontering:	Nej
Velegnet til vægmontering:	Nej
Velegnet til pendulophæng:	Ja
Velegnet til loftsmontage:	Ja
Velegnet til forsænket montage:	Ja
Velegnet til overflademontering:	Ja
Velegnet til let linjekonfiguration:	Nej
Velegnet til klemmemontage:	Nej
Med montagestilbehør:	Nej
Egnet til skærmarbejdspladser i henhold til EN 12464-1:	Ja
Lampetype:	LED kan ikke udskiftes
Med lyskilde:	Ja
Velegnet til en række lyskilder:	1
Lampeholder:	Andet
Materiale til hus:	Aluminium
Beskyttelse af husets overflade:	Lakeret
Husets farve:	Hvid
Materialeomslag:	Opal af plast
Nominal spænding :	230 V
Gitter-version:	Nej
Spændingstype:	AC
Nom. strøm :	800 mA
Ballast:	LED-kontrol strømstyret
Driver inkluderet:	Ja
Udskifteligt kontroludstyr:	Ja
Dæmpbar:	Nej
Ikke dæmpbar:	Ja



Lysfordeler:	Diffusorlinse/optik/panel
Fordeling af lys:	Symmetrisk
Strålevinkel:	>80° - Ekstremt bred radius
Farvekonsistens (McAdam-ellipse):	SDCM3
Lysudtag:	Direkte
Lyskildens energieffektivitetsklasse i henhold til EU-forordningerne 2019/2015:	E
En del af en holder i henhold til 2019/2020/EU:	Nej
Nominel levetid L70/B50 ved 25 °C :	125000 h
Lumenvedligeholdelse ved gennemsnitlig levetid på 35.000 timer ved 25 °C miljø (tq):	90 %
Lumenvedligeholdelse ved gennemsnitlig levetid på 50.000 timer ved 25 °C miljø (tq):	87 %
Lumenvedligeholdelse ved gennemsnitlig levetid på 75.000 timer ved 25 °C miljø (tq):	80 %
Fejl ved gennemsnitlig levetid på 35.000 timer ved 25 °C miljø (tq):	10 %
Fejl ved gennemsnitlig levetid på 50.000 timer ved 25 °C miljø (tq):	20 %
Nominel levetid L80/B10 ved 25 °C :	50000 h
Beskyttelseskategori bagside (IP):	IP44
Fejl ved gennemsnitlig levetid på 75.000 timer ved 25 °C miljø (tq):	40 %
Frontal beskyttelsesklasse (IP):	IP20
Beskyttelsesgrad (IP):	IP20
Maksimalt antal armaturer pr. afbryder C10 (MCB):	45



Maks. antal armaturer pr. linjeafbryder B16:	72
Maks. antal armaturer pr. linjeafbryder C16:	72
Modstandsdygtighed over for slag:	IK02
Beskyttelsesklasse i henhold til IEC 61140:	II
Armatur med begrænset overfladetemperatur "D-sign" i henhold til EN 60598-2-24:	Nej
Integreret nødstrømsforsyning:	Nej
Nødstrømsforsyningssystem:	Nej
Nominel omgivelsestemperatur i henhold til IEC62722-2-1 :	-10 - 40 °C
Velegnet til nødbelysning:	Ja
Med nærværsmelder:	Nej
Med bevægelsessensor:	Nej
Effektiv lysstrøm i henhold til IEC 62722-2-1:	4080 lm
Med lyssensor:	Nej
Mulighed for at dække armaturet med varmeisolerende materiale:	Nej
Med luftspalter:	Nej
Filamenttest i henhold til IEC 60695-2-11:	650 °C - 30 s
Lys farve i henhold til EN 12464-1:	Neutral hvid 3300 - 5300 K
Velegnet til lampeeffekt:	
Specifik lysstrøm armatur:	
Maks. systemeffekt:	32 W
Effektiv lysstrøm i henhold til IEC 62722-2-1:	
Lys farve:	Hvid
Farvetemperatur:	3000 - 4000 K
Farvegengivelsesindeks:	80-89



Effektfaktor:	0.95
Bredde:	595 mm
Højde/dybde:	33 mm
Længde:	595 mm
Type af ledninger:	Slut
Antal stænger:	2
Total harmonisk verformning (THD):	9 %
Tilslutningstype:	Klemme til stik
Ledertværsnit, der kan tilsluttes:	0.75 - 1.5 mm ²
UGR:	22
Justerbar lysfarve:	Stativer
Justerbar lysstrøm:	Stativer
Justerbar strålevinkel:	Nej
Betjening via app:	Nej
Kompatibel med Casambi:	Nej
Kompatibel med Apple HomeKit:	Nej
Kompatibel med Google Assistant:	Nej
Kompatibel med Amazon Alexa:	Nej
Med IFTTT-understøttelse:	Nej



TILBEHØR

Artikel	Beskrivelse
IL-S50W	Tilslutningskabel 2x0,75mm ² 50cm sort til GST18i3
IL-PKITB	Pendelsæt paneler 1.500 mm sort RAL9017
IL-PKITW	Pendelsæt paneler 1.500 mm hvid RAL9003
IL-DCISET+	Nødbelysningsmodul med inverter og 3.000 mAh batteri
IL-P595SK4B	Overflademonteringssæt panel 600x600mm til IL-P595 sort RAL9017
IL-P595SK4	Overflademonteringssæt panel 600x600mm til IL-P595 hvid RAL9003
2811 020	Tilslutningskabel 2,0 m H03VVH2-F2x0,75mm ² sort Euro 2,5A/250V

DOWNLOAD AF HJEMMESIDE TILGÆNGELIG

CE-erklæring
TM21-rapport
LM79-rapport
Strømafbryder
LDT-fil
Lumen-udbytte
Manuel