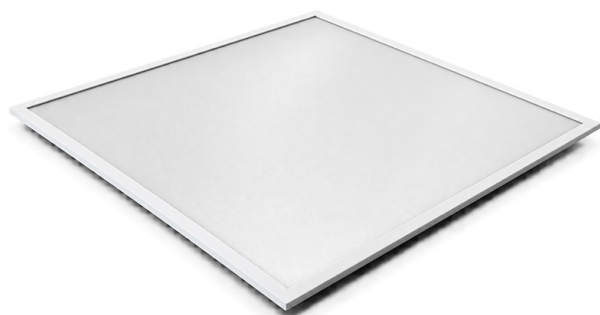
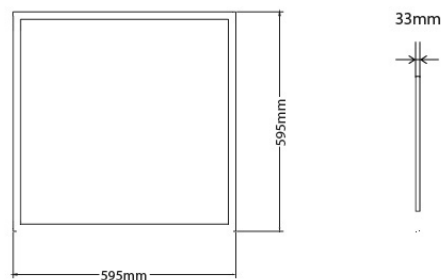
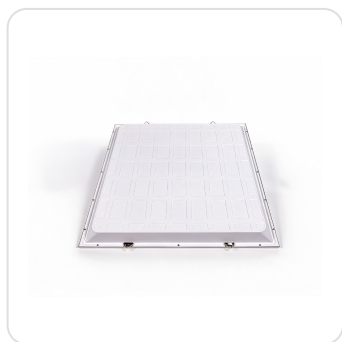
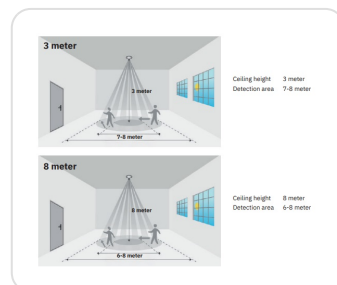




PRODUKTDATABLAD | IL-PNT595U

THINQ NEXT+ LED-PANEL 30W (595X595X33MM) 3,000/3,500/4,000K UGR<19 INKL. DRIVER OG MIKROBØLGSENSOR





BESKRIVELSE

Oplev Interlights opdaterede LED-paneler: Easyfit Next+-serien med en UGR-værdi på <19. Alle vores armaturer overholder den strenge NEN 12464-1-standard, som garanterer kvalitet og ydeevne. Next+-varianterne er kendetegnet ved deres prismatiske dækplade, som spreder lyset på en unik måde, så blænding hører fortiden til. Det gør armaturerne perfekt egnede til miljøer, hvor der udføres intensivt arbejde, f.eks. kontorer, sundhedsfaciliteter, receptioner og klasseværelser, især hvor der anvendes skærme. 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! Next+ Thinq LED-panelet tilbyder tre farvetemperaturer: 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. Panelet har en skjult Thinq-sensor (bevægelsessensor), som gør det muligt at indstille panelet efter ønske. Med dette produkt kan du ikke styre lysfarven via Thinq-appen. Thinqs intelligente belysningssystem er nemt at bruge. Ved hjælp af appen (tilgængelig til Android og iOS) opsætter du armaturerne superhurtigt. Med dit Thinq-system kan du gøre alt, hvad du kan gøre med et DALI-system, og mere til! Takket være det såkaldte routed network er systemet ekstremt skalerbart, > 10.000 sensorer fungerer uden en gateway. Takket være sensorerne sparer du energi og belaster dine drivere og armaturer mindre, så vi kan give dig 7 års Interlight-systemgaranti! Panelet leveres som standard med driveren IL-D53DALI2, som er både CE- og ENEC-certificeret. Denne driver er en flimmerfri driver, som sikrer dig en god belysningsløsning. Panelet er meget nemt at installere, og alle ledninger findes på bagsiden af panelet. Forbind ledningerne sammen, og alt, hvad du behøver, er et strømkabel. [Mere om Thinq](#)

3000K 3500K 4000K	3540~ 3590 LUMEN	30 WATT	CRI >82
UGR <19		PF 0.95	 THINQ
50.000 HR	VAC 230	 7 YR	 i-SC



SPECIFIKATIONER

Mærke:	Interlight
Produkttype:	Panel
Velegnet til vægmontering:	Nej
Velegnet til pendulophæng:	Ja
Velegnet til loftsmontage:	Ja
Velegnet til forsænket montering:	Ja
Velegnet til overflademontering:	Ja
Velegnet til let linjekonfiguration:	Nej
Velegnet til klemmemontage:	Nej
Med monteringstilbehør:	Nej
Egnet til skærmarbejdspladser i henhold til EN 12464-1:	Ja
Lampetype:	LED kan ikke udskiftes
Velegnet til en række lyskilder:	1
Med lyskilde:	Ja
Lampeholder:	Andet
Materiale til hus:	Aluminium
Beskyttelse af husets overflade:	Lakeret
Husets farve:	Hvid
Materialeomslag:	Opal af plast
Spændingstype:	AC
Gitter-version:	Andet
Nominal spænding :	230 V
Nom. strøm :	800 - 1100 mA
Ballast:	LED-kontrol strømstyret
Driver inkluderet:	Ja
Udskifteligt kontroludstyr:	Ja
Dæmpbar:	Ja
Dæmpbar 0-10 V:	Ja
Dæmpbar Dali-2:	Ja



Programmerbar dæmpning:	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
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 %
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):	32
Maks. antal armaturer pr. linjeafbryder B16:	52



Maks. antal armaturer pr. linjeafbryder C16:	52
Modstandsdygtighed over for slag:	IK02
Beskyttelsesklasse i henhold til IEC 61140:	II
Integreret nødstrømsforsyning:	Nej
Nødstrømsforsyningssystem:	Nej
Nominel omgivelsestemperatur i henhold til IEC62722-2-1 :	-10 - 40 °C
Velegnet til nødbelysning:	Ja
Med kontakt:	Nej
Med nærværsmelder:	Nej
Med bevægelsessensor:	Nej
Specifik lysstrøm armatur:	90 lm/W
Effektiv lysstrøm i henhold til IEC 62722-2-1:	4815 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
Velegnet til lampeeffekt:	27 - 47 W
Specifik lysstrøm armatur:	103 - 108 lm/W
Maks. systemeffekt:	53 W
Effektiv lysstrøm i henhold til IEC 62722-2-1:	2910 - 4815 lm
Lys farve:	Hvid
Farvetemperatur:	3000 - 4000 K
Farvegengivelsesindeks:	80-89
Effektfaktor:	0.95
Strobe-effektværdi SVM:	0.01
Bredde:	595 mm



Højde/dybde:	33 mm
Længde:	595 mm
Type af ledninger:	Slut
Antal stænger:	2
Tilslutningstype:	Klemme til stik
UGR:	19
Justerbar lysfarve:	Stativer
Justerbar lysstrøm:	Stativer
Justerbar strålevinkel:	Nej



TILBEHØR

Artikel	Beskrivelse
IL-TWALL4B	Thinq trådløs vægafbryder EWSDB med 2 knapper – 4 funktioner
IL-TWALL2B	Thinq trådløs vægafbryder EWSDB 1 knap – 2 funktioner
IL-DCISET+	Nødbelysningsmodul med inverter og 3.000 mAh batteri
IL-P595SK3	Overflademonteringssæt 600x600mm til IL-P595
IL-P595SK4B	Overflademonteringssæt panel 600x600mm til IL-P595 sort RAL9017
IL-PKITB	Pendelsæt paneler 1.500 mm sort RAL9017
IL-PKITW	Pendelsæt paneler 1.500 mm hvid RAL9003
IL-S50W	Tilslutningskabel 2x0,75mm ² 50cm sort til GST18i3
2811 020	Tilslutningskabel 2,0 m H03VVH2-F2x0,75mm ² sort Euro 2,5A/250V

DOWNLOAD AF HJEMMESIDE TILGÆNGELIG

Se tutorial-videoen om Thinq-appen

App i Google Play

App i Appstore

Manuel