

# XELENT 120 NT

panel LED, nastropowy

## CHARAKTERYSTYKA

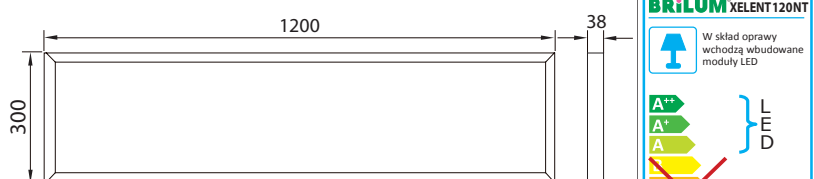
- nowoczesne i trwałe oprawy oświetleniowe LED, wykonane w formie płaskiego panelu, przeznaczone do montażu nastropowego
- zasilanie z sieci prądu przemiennego 230V, za pomocą zasilacza LED (zasilacz LED w komplecie z oprawą)
- elementy emitujące światło: diody LED typu SMD
- montaż nastropowy za pomocą specjalnego metalowego mocowania sufitowego (mocowanie w komplecie z oprawą)
- zastosowanie: oświetlenie sal konferencyjnych, biur i innych pomieszczeń użyteczności publicznej, jak również jako dekoracyjne oświetlenie stanowiące element podnoszący walory estetyczne otoczenia

## BUDOWA

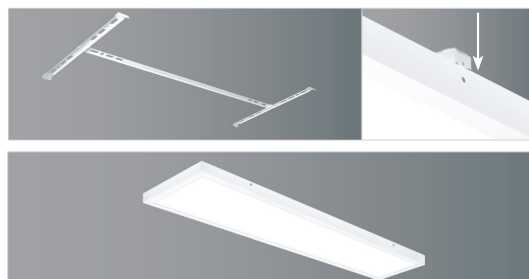
- obudowa w formie płaskiej ramy z profili aluminiowych, osłoniętej od góry metalową osłoną, malowaną proszkowo, biała
- diody LED typu SMD
- klosz złożony z dyfuzora rozpraszającego światło wykonanego z polistyrenu (PS) oraz z płyty przewodzącej światło (LGP) wykonanej z polistyrenu (PS)
- zasilacz LED na metalowej osłonie, idealnie mieszczący się wewnątrz aluminiowej ramy (w komplecie z oprawą)
- metalowe mocowanie sufitowe do montażu nastropowego oprawy (w komplecie z oprawą)



## WYMIARY GABARYTOWE (mm)



## MONTAŻ



• natynkowy za pomocą specjalnego metalowego mocowania sufitowego (w komplecie z oprawą)

• XELENT 120 NT przymocowany do sufitu

## PARAMETRY TECHNICZNE

Model	XELENT 120 NT, 50W, NB
Indeks	OS-XN1250-40
Moc	50W
Napięcie zasilania	220V ÷ 240V AC
Częstotliwość	50/60Hz
Współczynnik mocy (cos φ)	>0,9
Kąt rozsyłu światła	120°
Stopień ochrony	IP 40
Klasa ochronności	II
Rodzaj diod LED	SMD
Barwa światła	neutralna biała
Temperatura barwowa	4000K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
Trwałość diod LED	35000 h*
Strumień świetlny oprawy	4500 lm ± 5%
Temperatura pracy Ta	-10°C ÷ +45°C
Możliwość ściemniania	nie
Masa	2,4 kg

\* parametr dotyczy diod i jest podawany w oparciu o dane publikowane przez ich producenta