

QUATTRO SLIM NT

OPRAWY DO OBIEKTÓW HANDLOWYCH I BIUR

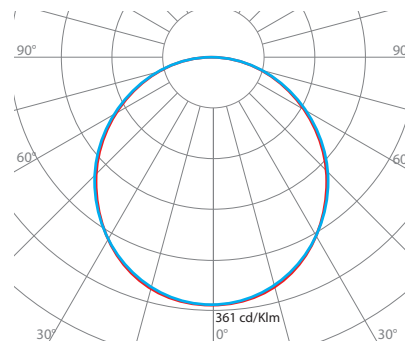


TYLKO 6cm GŁĘBOKOŚCI

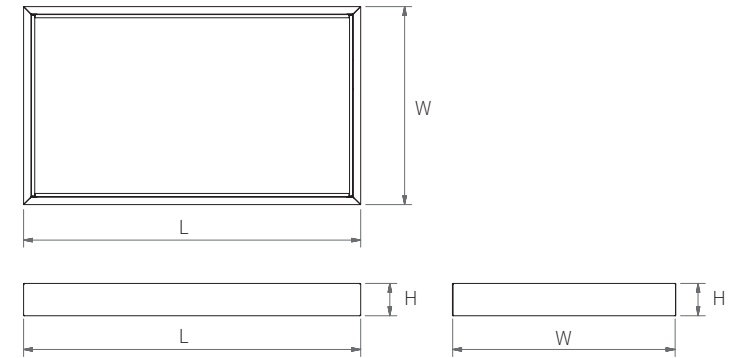
NT - oprawa przeznaczona do montażu natynkowego



Nowoczesna, niska oprawa natynkowa wykonana z blachy stalowej, malowana proszkowo na kolor biały i standardowo wyposażona w zintegrowane źródło światła zasilane w technologii sekwencyjnej. Dzięki innowacyjnemu rozwiązaniu mocowanie oprawy jest teraz jeszcze prostsze. Do wyboru dwa rodzaje kloszy: mikropryzmatyczny oraz dyfuzyjny. Cztery rozmiary opraw umożliwiają indywidualny dobór do danego pomieszczenia. Dostępne temperatury barwowe 4000K. Oprawa może współpracować z systemem sterowania DALI.



Krzywa rozsyłu światłości wybranej oprawy QUATTRO SLIM NT / D
cd/klm — C0 - C180 — C90 - C270



KOD OPRAWY	WYMIARY [mm]			MOC [W]	STRUMIEŃ [lm] *		WAGA [kg]
	L	W	H		/P	/D	
QUATS-NT63x33-22W	627	327	60	22	2200	2100	3,60
QUATS-NT63x63-45W	627	627	60	45	4400	4200	6,00
QUATS-NT123x33-45W	1227	327	60	45	4400	4200	6,30
QUATS-NT123x63-90W	1227	627	60	90	8800	8400	10,60
QUATS-NT123x33-50W	1227	327	60	50	4800	4600	6,30
QUATS-NT123x63-100W	1227	627	60	100	9600	9200	10,60

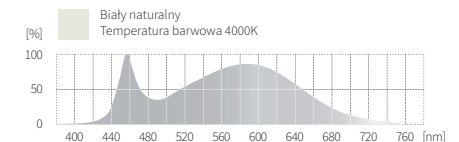
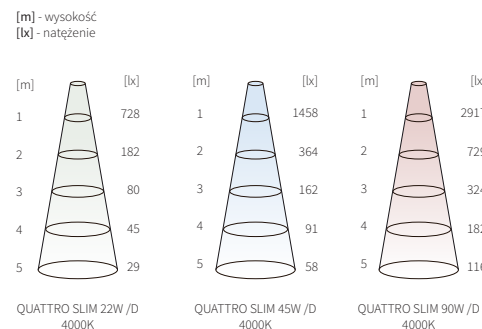
* Całkowity strumień świetlny oprawy zmierzony za kloszem przy temp. otoczenia 25°C. Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Opcje do wyboru



Natężenie oświetlenia z pojedynczej oprawy

Wykresy widmowe




















Parametry świetlne	QUATS-NT63x33-22W	QUATS-NT63x63-45W	QUATS-NT123x33-45W	QUATS-NT123x63-90W	QUATS-NT123x33-50W	QUATS-NT123x63-100W
Strumień świetlny	/P 2200 lm /D 2100 lm	/P 4400 lm /D 4200 lm	/P 4400 lm /D 4200 lm	/P 8800 lm /D 8400 lm	/P 4800 lm /D 4600 lm	/P 9600 lm /D 9200 lm
Skuteczność świetlna oprawy	/P 100 lm/W /D 95 lm/W	/P 97 lm/W /D 93 lm/W	/P 97 lm/W /D 93 lm/W	/P 97 lm/W /D 93 lm/W	/P 96 lm/W /D 92 lm/W	/P 96 lm/W /D 92 lm/W
Współczynnik oddawania barw Ra	85	85	85	85	84	84
Temperatura barwowa	4000K	4000K	4000K	4000K	4000K	4000K
Kąt rozsyłu światła	115°	112°	112°	112°	112°	112°
Parametry elektryczne						
Moc	22 W	45 W	45 W	90 W	50 W	100 W
Napięcie zasilania	220-240 V / 50 Hz	220-240 V / 50 Hz	220-240 V / 50 Hz	220-240 V / 50 Hz	220-240 V / 50 Hz	220-240 V / 50 Hz
Współczynnik mocy (PF)	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99
Nominalny prąd	95 mA	195 mA	195 mA	390 mA	217 mA	430 mA
Klasa ochronności	I	I	I	I	I	I
Pozostałe parametry użytkowe						
Stopień ochrony IP	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40
Temperatura pracy	od 0°C do +25°C	od 0°C do +25°C	od 0°C do +25°C	od 0°C do +25°C	od 0°C do +25°C	od 0°C do +25°C
Wilgotność otoczenia	od 20% do 80%	od 20% do 80%	od 20% do 80%	od 20% do 80%	od 20% do 80%	od 20% do 80%
Żywotność	100.000 h	100.000 h	100.000 h	100.000 h	100.000 h	100.000 h
Sposób montażu	NT - oprawa przeznaczona do montażu natynkowego					

/P - klosz pryzmatyczny /mP - klosz mikropryzmatyczny /D - klosz dyfuzyjny

* Całkowity strumień świetlny oprawy zmierzony za kloszem przy temp. otoczenia 25°C. Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Pomiary fotometryczne zostały wykonane zgodnie z wymaganiami normy PN-EN13032. Spadek strumienia świetlnego w trakcie życia produktu do 0,6%/1000 h pracy w temperaturze otoczenia max 25°C, przy pracy w wyższej temperaturze spadek strumienia może być większy.

LEGENDA OZNACZEŃ

 LED	Źródło LED	 RoHS COMPLIANT	Dyrektywa RoHS	 /P/D/S	Rodzaj klosza	 PZH	Atest higieniczny PZH	 220-240 VAC	Napięcie zasilania	 CE	Deklaracja zgodności
 Ra 85	Współczynnik oddawania barw		Klasa ochronności I	 120°	Kąt rozsyłu	 45°C	Maksymalna temperatura otoczenia	 3000K 4000K 5700K	Temperatura barwowa		Zasilanie sekwencyjne
 IP	Stopień ochrony IP		Strumień świetlny	 IK	Stopień ochrony IK	 A+	Klasa efektywności energetycznej	 DALI	Standard DALI		