



Square



Zakres temperatury pracy	-30°C ÷ +60°C
Tolerancja strumienia świetlnego	±10%

Square

KOD PRODUKTU I SPECYFIKACJA TECHNICZNA WARIANTÓW

KODY PRODUKTÓW DOSTĘPNE SĄ W TABELI WARIANTÓW

OGÓLNE WARUNKI UŻYTKOWANIA

- Podczas podłączania modułów LED należy zwrócić uwagę na prawidłową polaryzację. Nieprawidłowa polaryzacja może skutkować uszkodzeniem modułów LED.
- Moduły należy przymocować do radiatora w celu odprowadzania z nich ciepła. Temperatura na module nie powinna być wyższa niż zalecana przez CREE LED®. Ze względu na moc modułu należy zastosować odpowiedni radiator z taśmą lub pastą termoprzewodzącą. Niższa temperatura modułu LED wydłuża jego żywotność.
- Podczas montażu modułu LED bezwzględnie należy zastosować zabezpieczenie ESD. Konstrukcja oprawy powinna chronić moduł przed wyładowaniami elektrostatycznymi.
- Soczewki, diody i inne elementy modułu należy chronić przed uszkodzeniami mechanicznymi oraz kontaktem z cieczami i zabrudzeniami.
- Moduły LED nie mogą mieć kontaktu z substancjami niebezpiecznymi i żrącymi oraz organicznymi związkami aromatycznymi, tj. toluen, aceton, ksylen, benzen.
- Do montażu modułów należy używać substancji zalecanych i przebadanych przez CREE LED®. Lista substancji dostępna na stronie producenta: cree-led.com. W przypadku stosowania substancji niewymienionych w urzędowym wykazie zgodności chemicznej, przed użyciem należy wykonać badania zgodności.

UWAGA DOTYCZĄCA ŚRODOWISKA!

Zabrania się wyrzucania przestarzałego i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego razem ze zwykłymi odpadami domowymi. Należy je odpowiednio posegregować i poddać recyklingowi. Stary sprzęt elektroniczny i elektryczny należy zwrócić do punktu zbiórki odpadów wyznaczonego przez firmę zajmującą się gospodarką odpadami. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zostanie rozdzielony na materiały bazowe, które następnie zostaną poddane recyklingowi. Aby uzyskać więcej informacji na temat gospodarki odpadami, skontaktuj się z lokalnymi władzami, służbami zajmującymi się gospodarką odpadami lub sprzedawcą sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

KOD PRODUKTU I SPECYFIKACJA TECHNICZNA WARIANTÓW

Indeks	[K]	Luminous flux [lm]	CRI/RA	Moc maksymalna [W]	Prąd znamionowy [A]	Prąd maksymalny [A]	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Rodzina LED	Przewodność cieplna podłoża	Grubość miedzi [μm]	Ilość LED	Rodzaj połączenia LED	Kształt podłoża
NT-1RW25-XPG3NU1R45C1	4000	145	≥90	6	350	2000	25	25	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW25-XPG3NU1S25B4	4000	165	≥90	6	350	2000	25	25	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW25-XPE2VWQ28A2	2700	95	≥80	4.5	350	1500	25	25	XP-E2	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW25-XPE2WWQ27C4	3000	95	≥80	4.5	350	1500	25	25	XP-E2	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPE2GRNR2G2	-	-	-	3	350	1000	30	30	XP-E	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPEREDP3R2	-	-	-	4.5	350	1500	30	30	XP-E2	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPEREDP4R2	-	-	-	4.5	350	1500	30	30	XP-E2	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG2WH1R47B4	3000	145	≥80	4.5	350	1500	30	30	XP-G2	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3WH1R47C1	3000	145	≥80	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3WH1S230G	3000	165	≥80	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3WH1S27A3	3000	165	≥80	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3WH1S27A4	3000	165	≥80	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3WH1S27B4	3000	165	≥80	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3WU1R430G	3000	145	≥90	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3WU1R47B1	3000	145	≥90	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3WU1R47B4	3000	145	≥90	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3WU1R47C2	3000	145	≥90	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3WU1R57A3	3000	155	≥90	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3NH1R57C1	4000	155	≥80	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3NH1S27D2	4000	165	≥80	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3NH1S35C1	4000	165	≥80	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3NH1S35D2	4000	175	≥80	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3NH1S45A3	4000	175	≥80	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3NH1S45B1	4000	180	≥80	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3NH1S45B4	4000	180	≥80	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XTENU1Q55A3	4000	120	≥90	4.5	350	1500	30	30	XT-E	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW25-XPG3CB1S41A	6500	180	≥70	6	350	2000	25	25	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPE2BLUM3B5	-	-	-	3.6	350	1200	30	30	XP-E2	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPE2BLUM2B4	-	-	-	3.6	350	1200	30	30	XP-E2	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPE2BLUM2B5	-	-	-	3	350	1000	30	30	XP-E2	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3CC1S52B	5700	180	≥70	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe
NT-1RW30-XPG3CC1S52C	5700	190	≥70	6	350	2000	30	30	XP-G3	2	35	1	Indywidualne	Kwadratowe