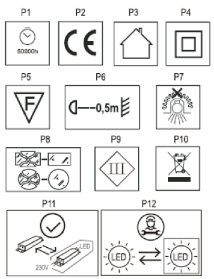
LED DOWNLIGHT



Właściwości:

Oprawa typu downlight wykorzystuje wysokowydajne diody LED jako źródło światła. Aluminiowa obudowa zapewnia nowoczesny wygląd oraz trwałość koloru. Zasilana jest niskonapięciowym zasilaczem z prądem stałym, co gwarantuje bezpieczeństwo, energooszczędność i długą żywotność.

Efektywne odprowadzanie ciepła zapewnia stabilną, długotrwałą pracę LED. Oprawa emituje równomierne, miękkie światło o wysokiej przepuszczalności. Natychmiastowy start, brak migotania i efektu brzęczenia. Produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych (rtęci, ołowiu).



WYJAŚNIENIE SYMBOLI:

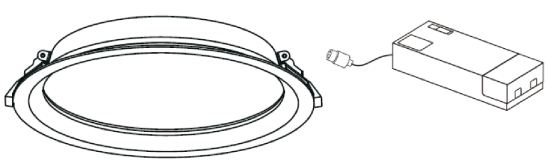
P1: Klasa trwałości.
P2: Produkt spełnia wymagania dyrektyw UE.
P3: Do użytku wyłącznie wewnątrz pomieszczeń.
P4. Klasa II ochrony. ochrona przed porażeniem elektrycznym zapewniona poprzez podwójną lub wzmocnioną izolację.
P5: Możliwość montażu na powierzchniach normalnie palnych.
P6: Minimalna odległość oprawy oświetleniowej od oświetlanych obiektów.
P7: Produkt nie nadaje się do przykrywania materiałami termoizolacyjnymi.
P8: Uszkodzony klosz, ekran lub osłonę należy natychmiast wymienić. W przypadku pęknięcia lub uszkodzenia obudowy należy przerwać użytkowanie.
P9: Klasa III – ochrona zapewniona przez zasilanie bardzo niskim napięciem bezpiecznym (SELV).
P11: Panel sterowania lub elementy kontrolne mogą być wymieniane przez użytkownika końcowego.
P12: Źródło światła LED może być wymieniane wyłącznie przez wykwalifikowany personel.

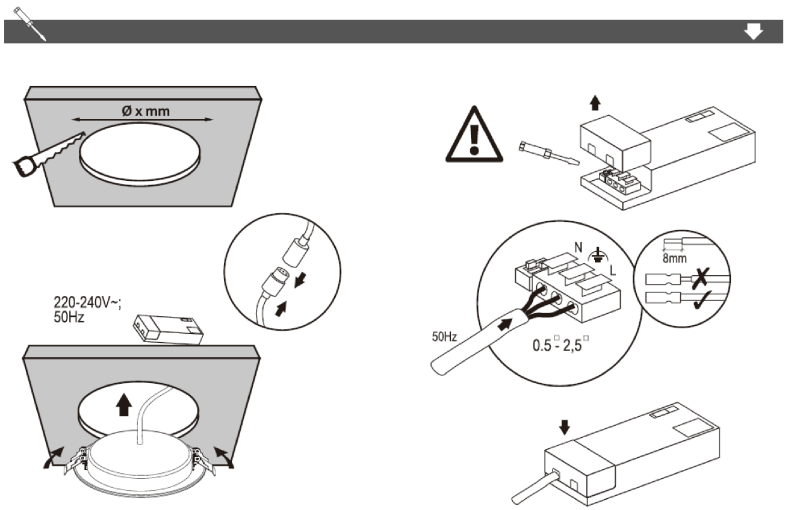
OCHRONA ŚRODOWISKA

Dbaj o czystość środowiska. Zaleca się segregację odpadów opakowaniowych.
P10: Oznaczenie to wskazuje na obowiązek selektywnej zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Produktów oznaczonych w ten sposób nie wolno wyrzucać razem z innymi odpadami pod groźbą kary. Mogą one być szkodliwe dla środowiska naturalnego i zdrowia oraz wymagają specjalnej formy recyklingu lub neutralizacji. Produkty oznaczone w ten sposób należy przekazać do punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Informacje o punktach zbiórki można uzyskać u lokalnych władz lub sprzedawców takich produktów. Zużyty sprzęt można również oddać sprzedawcy przy zakupie nowego produktu, w ilości nie większej niż kupowany sprzęt tego samego rodzaju. Powyższe zasady dotyczą obszaru UE. W przypadku innych krajów należy stosować przepisy obowiązujące na ich terenie. Zaleca się kontakt z dystrybutorem produktów w danym regionie.

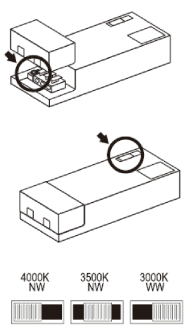
MONTAŻ / KONSERWACJA

Przed montażem zapoznaj się z instrukcją. Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku wewnętrznego.
Montaż i konserwacja powinny być wykonywane przez wykwalifikowaną osobę.
Wszelkie prace należy wykonywać przy odłączonym zasilaniu.





USTAWIENIA MOCY I BARWY ŚWIATŁA



PA055HL

ON ON	ON ON	ON ON	ON ON
1 2	1 2	1 2	1 2
mA	350	400	450	500

mA	K	W	lm
350	3000	15	1570
350	3500	14.5	1700
350	4000	15	1670
400	3000	17	1740
400	3500	16.5	1900
400	4000	17	1700
450	3000	19	1940
450	3500	18.5	2130
450	4000	19	2060
500	3000	21	2090
500	3500	19	2310
500	4000	21	2220

PA051HL

ON ON	ON ON	ON ON	ON ON
1 2	1 2	1 2	1 2
mA	550	600	650	700

mA	K	W	lm
550	3000	22	2400
550	3500	21	2590
550	4000	22	2550
600	3000	24	2580
600	3500	23	2610
600	4000	24	2750
650	3000	27	2800
650	3500	25	3060
650	4000	27	2980
700	3000	29	2970
700	3500	27	3260
700	4000	29	3160