

PLN01, PLN02, PLN03, PLN04



RO

Aplice/plafoniere cu grad ridicat de protecție la praf și umiditate, IP54, echipate cu LED-uri SMD, temperaturi de culoare alb cald, alb neutru sau alb rece.

CORP

Carcasă și placa de montaj din policarbonat stabilizat anti-UV, cu auto-stingere, de culoare albă.

SISTEM OPTIC

Dispersor din policarbonat opal.

APARATAJ DE ALIMENTARE

Tensiunea de alimentare 220-240V, 50/60Hz. Alimentator în curent constant livrat împreună cu corpul. Clemă de conexiuni 2P+N (10A/250V/2,5mm²) cu autoblocare, instalată pe placa de montaj. Sistem automat de cuplare și decuplare automată a alimentării cu energie electrică între placa de fixare și carcasă.

APLICAȚII

Iluminatul general în orice tipuri de spații, inclusiv în încăperi cu degajare de praf sau umiditate ridicată.

EN

Dustproof and waterproof wall/ceiling light fittings, IP54, equipped with SMD LEDs, warm white, eutral white or cool white color temperature.

HOUSING

Housing and mounting plate of UV stabilized, self extinguishing polycarbonate, in white color.

OPTICAL SYSTEM

Diffuser of white polycarbonate.

ELECTRIC GEAR

Power supply 220-240V, 50/60Hz. Constant current LED driver delivered with the light fitting. Block of terminals 2P+N (10A/250V/2,5mm²) self locking, installed on the mounting plate. Automatic system of coupling and uncoupling of the power supply between the mounting plate and the housing.

RANGE OF APPLICATIONS

General lighting in any type of spaces, including dusty or humid environments.

IT

Applique/plafoniere stagne, grado di protezione IP54, montaggio a parete o a soffitto, equipaggiate con LED SMD, temperature di colore bianco caldo, bianco neutro o bianco freddo.

CORPO

Carcassa e piastra di montaggio in policarbonato bianco, stabilizzato ai raggi UV, autoestinguente.

SISTEMA OTTICO

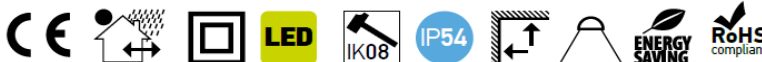
Diffusore in policarbonato opalino.

ALIMENTAZIONE

Tensione di alimentazione 220-240V, 50/60Hz. Alimentatore in corrente costante fornito con l'apparecchio. Morsetteria 2P+N (10A/250V/2,5mm²) autobloccante, installata sulla piastra di montaggio. Sistema automatico di aggancio e di disaccoppiamento per alimentazione, tra piastra di montaggio e corpo.

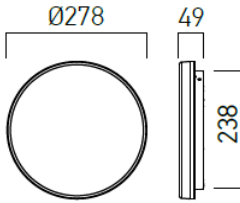
CAMPI DI APPLICAZIONE

Illuminazione generale, installabile anche in ambienti polverosi o con elevata umidità.

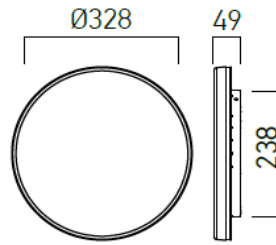


STANDARDS: EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989, EN 62493:2015, EN 62471:2008, EN 62031:2008 + A2:2015, EN 60529:1992 +A2:2013, EN 55015:2013, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009

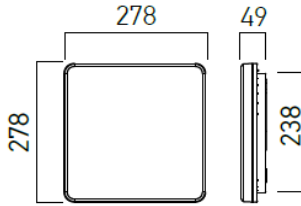
PLN01, PLN02, PLN03, PLN04



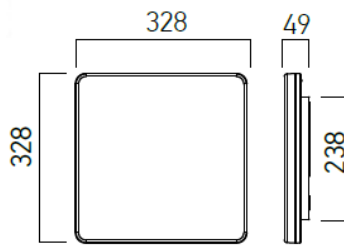
PLN01



PLN02



PLN03



PLN04

Code	Finishing	LED type	Number of LEDs	Power	Input voltage / frequency	LED color temperature	CRI	Luminous flux	Working temperature	Weight	Driver
PLN01WW	WH	SMD 2835	160	18W	220-240V / 50/60Hz	3000K	80	1507 lm	-10 ÷ +55 °C	0,93 kg	Included
PLN01NW	WH	SMD 2835	160	18W	220-240V / 50/60Hz	4000K	80	1628 lm	-10 ÷ +55 °C	0,93 kg	Included
PLN01CW	WH	SMD 2835	160	18W	220-240V / 50/60Hz	6500K	80	1642 lm	-10 ÷ +55 °C	0,93 kg	Included
PLN02WW	WH	SMD 2835	240	24W	220-240V / 50/60Hz	3000K	80	2201 lm	-10 ÷ +55 °C	1,19 kg	Included
PLN02NW	WH	SMD 2835	240	24W	220-240V / 50/60Hz	4000K	80	2373 lm	-10 ÷ +55 °C	1,19 kg	Included
PLN02CW	WH	SMD 2835	240	24W	220-240V / 50/60Hz	6500K	80	2397 lm	-10 ÷ +55 °C	1,19 kg	Included
PLN03WW	WH	SMD 2835	160	18W	220-240V / 50/60Hz	3000K	80	1646 lm	-10 ÷ +55 °C	1,05 kg	Included
PLN03NW	WH	SMD 2835	160	18W	220-240V / 50/60Hz	4000K	80	1776 lm	-10 ÷ +55 °C	1,05 kg	Included
PLN03CW	WH	SMD 2835	160	18W	220-240V / 50/60Hz	6500K	80	1794 lm	-10 ÷ +55 °C	1,05 kg	Included
PLN04WW	WH	SMD 2835	240	24W	220-240V / 50/60Hz	3000K	80	2476 lm	-10 ÷ +55 °C	1,43 kg	Included
PLN04NW	WH	SMD 2835	240	24W	220-240V / 50/60Hz	4000K	80	2671 lm	-10 ÷ +55 °C	1,43 kg	Included
PLN04CW	WH	SMD 2835	240	24W	220-240V / 50/60Hz	6500K	80	2698 lm	-10 ÷ +55 °C	1,43 kg	Included

FOTOMETRIE / PHOTOMETRY / FOTOMETRIA

