

EG01/EG02

Standards: EN 60598-1:2008 + A1:2009, EN 60598-2-1:1989, EN 60529:1992, EN 62031:2008 + A1:2013, EN 62493:2010, EN 62471:2008, EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009, EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 61547:2009.



RO

Serie de aplici/plafoniere cu grad ridicat de protecție la praf și umiditate, IP66, echipate cu module cu LED-uri SMD, temperaturi de culoare alb cald, alb neutru sau alb rece. Carcasă din policarbonat stabilizat anti-UV, cu auto-stingere și dispersor din policarbonat. Sunt disponibile și în variante echipate cu senzori de prezență și crepuscular.

CORP

Carcasă din policarbonat stabilizat anti-UV, cu auto-stingere, de culoare albă.
Bride de fixare din oțel zincat. Presetupă din cauciuc. Garnitură din gel de silicon natural.

SISTEM OPTIC

Dispersor antivandal din policarbonat opal, fixat de carcasă printr-o balama și șuruburi. Inel din policarbonat pentru mascarea șuruburilor, cu fixarea de carcasă prin clipsare.

APARATAJ DE ALIMENTARE

Tensiunea de alimentare 220-240V, 50/60Hz. Modul cu LED-uri SMD montat pe un suport rabatabil, fixat cu două cleme rotative. Alimentator în curent constant (60mA) livrat împreună cu corpul. Clemă de conexiuni 2P+N (10A/250V/2,5mm²) cu autoblocare.

APLICAȚII

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

Corpurile de iluminat se instalează în încăperi cu temperatura ambientală de maximum 45°C. În cazul în care acestea sunt instalate în exterior se va evita expunerea directă la razele solare, deoarece acestea pot afecta gradul de protecție de IP66.

EN

Series of dustproof and waterproof wall/ceiling light fittings, IP66, equipped with SMD LEDs modules, warm white, neutral white or cool white color temperature. UV stabilized and self-extinguishing polycarbonate case and polycarbonate diffuser. Available also in version equipped with motion and daylight sensors.

HOUSING

Housing of UV stabilized, self-extinguishing polycarbonate, in white color.
Galvanized steel clamps for fixing. Rubber cable gland. Natural silicon gel gasket.

OPTICAL SYSTEM

Vandal resistant diffuser in opal polycarbonate, fixed on the housing by a hinge and screws. Polycarbonate ring to cover the screws, fixed to the housing by clipping.

ELECTRIC GEAR

Power supply 220-240V, 50/60Hz. SMD LEDs module installed on a folding support, fixed by two rotative clips. Constant current (60mA) LED driver delivered with the light fitting.

Self locking block of terminals 2P+N (10A/250V/2,5mm²).

RANGE OF APPLICATIONS

General lighting in any type of spaces, including installation in rooms with evolution of dust and high level of humidity.

*The light fittings are installed in environments with temperature that does not exceed 45°C.
If the light fittings are installed in the exterior, direct exposure to sunlight causes compromising of the degree of protection of IP66.*

IT

Serie di apparecchi d'illuminazione stagni con grado di protezione IP66, montaggio a parete o a soffitto, equipaggiati da moduli a LED SMD, temperature di colore bianco caldo, bianco neutro o bianco freddo. Carcassa in policarbonato stabilizzato ai raggi UV, autoestinguente e diffusore in policarbonato. Sono disponibili anche in versioni dotate di sensori di presenza e di crepuscolo.

CORPO

Carcassa in policarbonato bianco, stabilizzato ai raggi UV, autoestinguente. Staffe di montaggio in acciaio zincato. Pressacavo in gomma. Guarnizione in silicone naturale.

SISTEMA OTTICO

Diffusore antivandalino in policarbonato opalino, fissato al corpo per mezzo di una cerniera e viti. Anello in policarbonato per mascheramento delle viti, fissato al corpo tramite clip.

ALIMENTAZIONE

Tensione di alimentazione 220-240V, 50/60Hz. Modulo con LED SMD montato su un supporto incernierato e fissato ai due morsetti rotanti. Alimentatore in corrente costante (60mA) fornito con l'apparecchio. Morsetteria 2P+N (10A/250V/2,5mm²) autobloccante.

CAMPI DI APPLICAZIONE

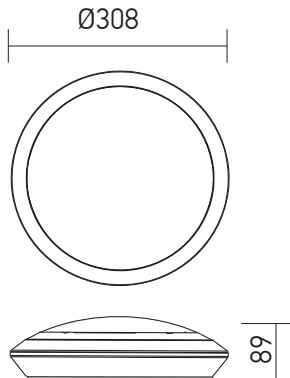
Iluminazione generale in tutti i tipi di spazi, installabile anche in ambienti polverosi o con elevata umidità.

*Gli apparecchi vengono installati in locali con temperatura ambiente fino a 45°C.
Se sono installati in esterni, evitare l'esposizione diretta alla luce del sole, in quanto ciò potrebbe alterare il grado di protezione IP66.*

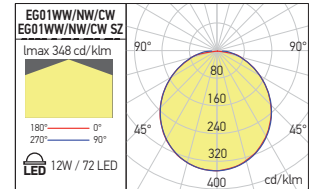
EG01/EG02

Standards: EN 60598-1:2008 + A11:2009, EN 60598-2-1:1989, EN 60529:1992, EN 62031:2008 + A1:2013, EN 62493:2010, EN 62471:2008, EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009, EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 61547:2009.

EG01/EG01 SZ



FOTOMETRIE | PHOTOMETRY | FOTOMETRIA



Code	LED type	Number of LED	Input voltage	Input frequency	Driver	Power	Luminous flux	LED color temperature	Optics	Day light/ Detection sensor Time adjustment	CRI	Weight (kg)
EG01WW	SMD EPISTAR	72	220-240V	50/60Hz	Included	12W	959 lm	● 3000K	110°	-	85	0,85
EG01NW	SMD EPISTAR	72	220-240V	50/60Hz	Included	12W	1036 lm	● 4000K	110°	-	85	0,85
EG01CW	SMD EPISTAR	72	220-240V	50/60Hz	Included	12W	1049 lm	● 6000K	110°	-	80	0,85
EG01WW SZ	SMD EPISTAR	72	220-240V	50/60Hz	Included	12W	959 lm	● 3000K	110°	included *	85	0,85
EG01NW SZ	SMD EPISTAR	72	220-240V	50/60Hz	Included	12W	1036 lm	● 4000K	110°	included *	85	0,85
EG01CW SZ	SMD EPISTAR	72	220-240V	50/60Hz	Included	12W	1049 lm	● 6000K	110°	included *	80	0,85

* Echipat cu senzor de prezență și senzor crepuscular, cu posibilitatea de reglare a ariei de detecție în plaja 10/50/100%, a nivelului crepuscular de 5/10/20/30lx și a intervalului de menținere între 5s și 20min. Equipped with motion and daylight sensors with the possibility to adjust the detection area in 10/50/100%, the daylight level at 5/10/20/30lx and with a large range of hold time from 5s to 20min. Equipaggiato con sensori di presenza e luce crepuscolare, possibilità di selezione della dimensione dell'area di rilevamento da 10/50/100%, livello crepuscolare 5/10/20/30lx e la possibilità di regolazione del tempo di rilevamento da 5s a 20 min.



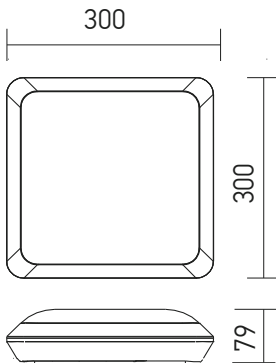
EG01 SZ



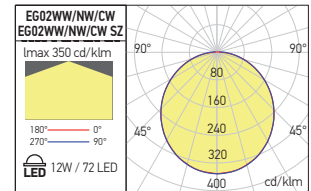
EG01/EG02

Standards: EN 60598-1:2008 + A11:2009, EN 60598-2-1:1989, EN 60529:1992, EN 62031:2008 + A1:2013, EN 62493:2010, EN 62471:2008, EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009, EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 61547:2009.

EG02/EG02 SZ



FOTOMETRIE | PHOTOMETRY | FOTOMETRIA



Code	LED type	Number of LED	Input voltage	Input frequency	Driver	Power	Luminous flux	LED color temperature	Optics	Day light/Detection sensor Time adjustment	CRI	Weight (kg)
EG02WW	SMD EPISTAR	72	220-240V	50/60Hz	Included	12W	950 lm	3000K	110°	-	85	1,05
EG02NW	SMD EPISTAR	72	220-240V	50/60Hz	Included	12W	1027 lm	4000K	110°	-	85	1,05
EG02CW	SMD EPISTAR	72	220-240V	50/60Hz	Included	12W	1040 lm	6000K	110°	-	80	1,05
EG02WW SZ	SMD EPISTAR	72	220-240V	50/60Hz	Included	12W	950 lm	3000K	110°	included *	85	1,05
EG02NW SZ	SMD EPISTAR	72	220-240V	50/60Hz	Included	12W	1027 lm	4000K	110°	included *	85	1,05
EG02CW SZ	SMD EPISTAR	72	220-240V	50/60Hz	Included	12W	1040 lm	6000K	110°	included *	80	1,05

* Echipat cu senzor de prezență și senzor crepuscular, cu posibilitatea de reglare a ariei de detecție în plaja 10/50/100%, a nivelului crepuscular de 5/10/20/30lx și a intervalului de menținere între 5s și 20min. Equipped with motion and daylight sensors with the possibility to adjust the detection area in 10/50/100%, the daylight level at 5/10/20/30lx and with a large range of hold time from 5s to 20min. Equipaggiato con sensori di presenza e luce crepuscolare, possibilità di selezione della dimensione dell'area di rilevamento da 10/50/100%, livello crepuscolare 5/10/20/30lx e la possibilità di regolazione del tempo di rilevamento da 5s a 20 min.



EG02 SZ

