

# xedge

**5 YEARS  
WARRANTY****EN**

Series of dustproof and waterproof wall/ceiling light fittings, IP66, equipped with SMD LEDs modules. Available also in versions equipped with motion and crepuscular sensors and in versions with emergency kits.

Housing of UV stabilized, self-extinguishing polycarbonate, in white.

Galvanized steel clamps for fixing.

Rubber cable gland.

Natural silicon gel gasket.

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.

SMD LEDs module installed on a folding support, fixed by two rotative clips.

Constant current LED driver included.

Self locking block of terminals 2P+N (10A/250V/2,5mm<sup>2</sup>).

**Range of applications**

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

**RO**

*Serie de aplici/plafoniere cu grad ridicat de protecție la praf și umiditate, IP66, echipate cu module cu LED-uri SMD.*

*Sunt disponibile și variante echipate cu senzori de prezență și crepusculari, precum și variante echipate cu kit-uri de urgență.*

*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.*

*Dispensiv antivandal din policarbonat opal, fixat de carcasă printr-o balama și șuruburi.*

*Inel din policarbonat pentru mascarea șuruburilor, cu fixarea de carcasă prin clipsare.*

*Modul cu LED-uri SMD montat pe un suport rabatabil, fixat cu două cleme rotative.*

*Alimentator în curent constant inclus.*

*Clemă de conexiuni 2P+N (10A/250V/2,5mm<sup>2</sup>) cu autoblocare.*

**Aplicații**

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

**IT**

Serie di apparecchi d'illuminazione stagni con grado di protezione IP66, montaggio a parete o a soffitto, equipaggiati da moduli a LED SMD.

Sono disponibili anche versioni dotate di sensori di presenza e di crepuscolo e versioni equipaggiate con kit di emergenza.

Carcassa in policarbonato bianco, stabilizzato ai raggi UV, autoestinguente.

Staffe di montaggio in acciaio zincato.

Pressacavo in gomma.

Guarnizione in silicone naturale.

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.

Modulo con LED SMD montato su supporto incernierato e fissato da due morsetti rotanti.

Alimentatore in corrente costante incluso.

Morsettiera 2P+N (10A/250V/2,5mm<sup>2</sup>) autobloccante.

**Campi di applicazione**

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

**IMPORTANT**

The light fittings should be installed in environments with temperature that does not exceed 45°C.

If the light fittings are installed in the exterior, direct exposure to sunlight may compromise the degree of protection of IP66.

**IMPORTANT**

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.

**IMPORTANTE**

Gli apparecchi possono essere installati in locali con temperature 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.

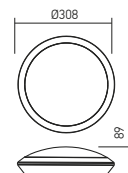
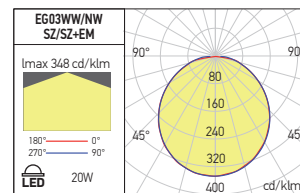


## xedge



FINISHING AVAILABLE

WH



## EG03/EG03 SZ

Code	Finishing	LED type	Power	Input voltage	Driver	LED flux	System flux	CCT	CRI	Optics	Day light/Detection sensor Time adjustment	Weight
EG03WW	WH	SMD 2835 SAN'AN	20W	220-240V AC	Included	2380 lm	1596 lm	3000K	80	110°	-	0,85 kg
EG03NW	WH	SMD 2835 SAN'AN	20W	220-240V AC	Included	2565 lm	1691 lm	4000K	80	110°	-	0,85 kg
EG03WW SZ	WH	SMD 2835 SAN'AN	20W	220-240V AC	Included	2380 lm	1596 lm	3000K	80	110°	included *	0,90 kg
EG03NW SZ	WH	SMD 2835 SAN'AN	20W	220-240V AC	Included	2565 lm	1691 lm	4000K	80	110°	included *	0,90 kg

\* Equipped with motion and daylight sensors with the possibility to adjust the maximum detection area (DxH, 12x6m) in 10/25/50/75/100%, the daylight level at 2/10/25/50 lx (or disabled) and with a large range of hold time from 5s to 30min.

\* Echipat cu senzor de prezență și crepuscular, cu posibilitatea de reglare a ariei de detecție maxime (DxH, 12x6m) în plaja 10/25/50/75/100%, a nivelului crepuscular de 2/10/25/50 lx (sau dezactivat) și a intervalului de menținere între 5s și 30min.

\* Equipaggiato con sensore di presenza e crepuscolo, con la possibilità di selezione della dimensione dell'area di rilevamento massima (DxH, 12x6m) da 10/25/50/75/100%, livello crepuscolo con soglie di regolazione 2/10/25/50 lx (o disabilitato) e ampia gamma di selezione del tempo di accensione da 5s fino a 30 min.

## EG03 SZ+EM EMERGENCY KIT

Code	Finishing	LED type	Power	Input voltage	Driver	LED flux	System flux	CCT	CRI	Optics	Day light/Detection sensor Time adjustment	Weight
EG03WW SZ+EM	WH	SMD 2835 SAN'AN	20W	220-240V AC	Included	2380 lm	1596 lm	3000K	80	110°	included *	1,20 kg
EG03NW SZ+EM	WH	SMD 2835 SAN'AN	20W	220-240V AC	Included	2565 lm	1691 lm	4000K	80	110°	included *	1,20 kg

\* Equipped with motion and daylight sensors with the possibility to adjust the maximum detection area (DxH, 12x6m) in 10/25/50/75/100%, the daylight level at 2/10/25/50 lx (or disabled) and with a large range of hold time from 5s to 30min.

Equipped with emergency kit with 3h autonomy and 3W power in the emergency mode.

\* Echipat cu senzor de prezență și crepuscular, cu posibilitatea de reglare a ariei de detecție maxime (DxH, 12x6m) în plaja 10/25/50/75/100%, a nivelului crepuscular de 2/10/25/50 lx (sau dezactivat) și a intervalului de menținere între 5s și 30min.

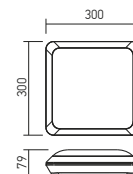
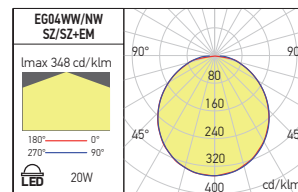
Echipat cu kit de iluminat de siguranță cu autonomie de 3h și putere de 3W în regim de urgență.

\* Equipaggiato con sensore di presenza e crepuscolo, con la possibilità di selezione della dimensione dell'area di rilevamento massima (DxH, 12x6m) da 10/25/50/75/100%, livello crepuscolo con soglie di regolazione 2/10/25/50 lx (o disabilitato) e ampia gamma di selezione del tempo di accensione da 5s fino a 30 min.

Equipaggiato con kit di emergenza, autonomia di 3h e potenza nell'emergenza di 3W.

FINISHING AVAILABLE

WH



### EG04/EG04 SZ

Code	Finishing	LED type	Power	Input voltage	Driver	LED flux	System flux	CCT	CRI	Optics	Day light/Detection sensor Time adjustment	Weight
EG04WW	WH	SMD 2835 SAN'AN	20W	220-240V AC	Included	2380 lm	1596 lm	3000K	80	110°	-	1,02 kg
EG04NW	WH	SMD 2835 SAN'AN	20W	220-240V AC	Included	2565 lm	1691 lm	4000K	80	110°	-	1,02 kg
EG04WW SZ	WH	SMD 2835 SAN'AN	20W	220-240V AC	Included	2380 lm	1596 lm	3000K	80	110°	included *	1,07 kg
EG04NW SZ	WH	SMD 2835 SAN'AN	20W	220-240V AC	Included	2565 lm	1691 lm	4000K	80	110°	included *	1,07 kg

\* Equipped with motion and daylight sensors with the possibility to adjust the maximum detection area (DxH, 12x6m) in 10/25/50/75/100%, the daylight level at 2/10/25/50 lx (or disabled) and with a large range of hold time from 5s to 30min.

\* Echipat cu senzor de prezență și crepuscular, cu posibilitatea de reglare a ariei de detecție maxime (DxH, 12x6m) în plaja 10/25/50/75/100%, a nivelului crepuscular de 2/10/25/50 lx (sau dezactivat) și a intervalului de menținere între 5s și 30min.

\* Equipaggiato con sensore di presenza e crepuscolo, con la possibilità di selezione della dimensione dell'area di rilevamento massima (DxH, 12x6m) da 10/25/50/75/100%, livello crepuscolo con soglie di regolazione 2/10/25/50 lx (o disabilitato) e ampia gamma di selezione del tempo di accensione da 5s fino a 30 min.

### EG04 SZ+EM EMERGENCY KIT

Code	Finishing	LED type	Power	Input voltage	Driver	LED flux	System flux	CCT	CRI	Optics	Day light/Detection sensor Time adjustment	Weight
EG04WW SZ+EM	WH	SMD 2835 SAN'AN	20W	220-240V AC	Included	2380 lm	1596 lm	3000K	80	110°	included *	1,37 kg
EG04NW SZ+EM	WH	SMD 2835 SAN'AN	20W	220-240V AC	Included	2565 lm	1691 lm	4000K	80	110°	included *	1,37 kg

\* Equipped with motion and daylight sensors with the possibility to adjust the maximum detection area (DxH, 12x6m) in 10/25/50/75/100%, the daylight level at 2/10/25/50 lx (or disabled) and with a large range of hold time from 5s to 30min.

Equipped with emergency kit with 3h autonomy and 3W power in the emergency mode.

\* Echipat cu senzor de prezență și crepuscular, cu posibilitatea de reglare a ariei de detecție maxime (DxH, 12x6m) în plaja 10/25/50/75/100%, a nivelului crepuscular de 2/10/25/50 lx (sau dezactivat) și a intervalului de menținere între 5s și 30min.

Echipat cu kit de iluminat de siguranță cu autonomie de 3h și putere de 3W în regim de urgență.

\* Equipaggiato con sensore di presenza e crepuscolo, con la possibilità di selezione della dimensione dell'area di rilevamento massima (DxH, 12x6m) da 10/25/50/75/100%, livello crepuscolo con soglie di regolazione 2/10/25/50 lx (o disabilitato) e ampia gamma di selezione del tempo di accensione da 5s fino a 30 min.

Equipaggiato con kit di emergenza, autonomia di 3h e potenza nell'emergenza di 3W.