

## SMQ01, SMQ02, SMQ03

Standards: EN 60598-1:2015, EN 60598-2-2:2012, 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



### RO

Corpuri de iluminat echipate cu LED-uri SMD EPISTAR, pentru montaj încastrat în plafon fals. Durată mare de viață, consum redus de energie și flux luminos mare.

#### CORP

Corp din aluminu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, culoare alb mat.

#### SISTEM OPTIC

Dispensur din acril cu rețea de difuzie serigrafată și reflector din polietilenă.

#### APARATAJ DE ALIMENTARE

Alimentator în CC livrat împreună cu panoul. Conector tip plug-in între panou și alimentator.

#### APLICAȚII

Iluminatul general de interior.

#### IMPORTANT

Indiferent de locul și tipul de montaj, spațiul aflat deasupra fiecărui panou cu LED-uri trebuie să asigure răcirea acestuia și libera circulație a aerului.

### GB

*Recessed light fittings equipped with EPISTAR SMD LEDs. Long life, low power consumption and high lumen output.*

#### HOUSING

*Die-cast aluminum housing, electrostatically painted in matt white color.*

#### OPTICAL SYSTEM

*Diffuser of acrylic, with screen printing grid and polyethylene reflector.*

#### ELECTRIC GEAR

*Driver in CC delivered with the panel. Plug-in connector between panel and driver.*

#### RANGE OF APPLICATIONS

*General interior lighting.*

#### IMPORTANT

*Wherever the place and the type of mounting, the free space over the LED panel downlight must ensure its cooling and free flow of the air.*

### IT

Apparecchi a LED SMD EPISTAR, da incasso a soffitto. Garantiscono una vita operativa maggiore, risparmio energetico ed alta resa luminosa.

#### CORPO

Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri bianco opaco.

#### SISTEMA OTTICO

Diffusore in acrilico, con retino di diffusione serigrafata e riflettore in polietilene.

#### ALIMENTAZIONE

Alimentatore in CC fornito con il pannello. Connettore tipo plug-in tra pannello e l'alimentatore.

#### CAMPI DI APPLICAZIONE

Illuminazione generale per interni.

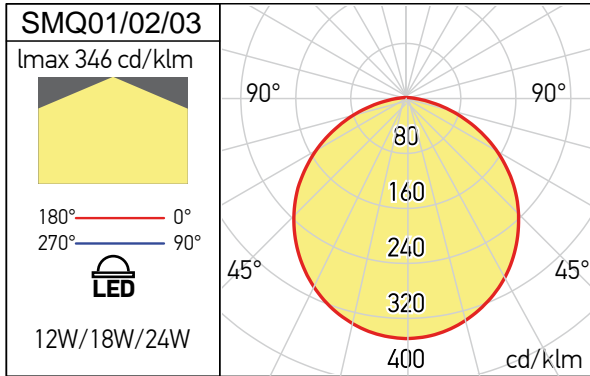
#### IMPORTANTE

Qualunque posizione di installazione deve prevedere uno spazio sopra l'apparecchio, per assicurare una corretta ventilazione dell'apparecchio.

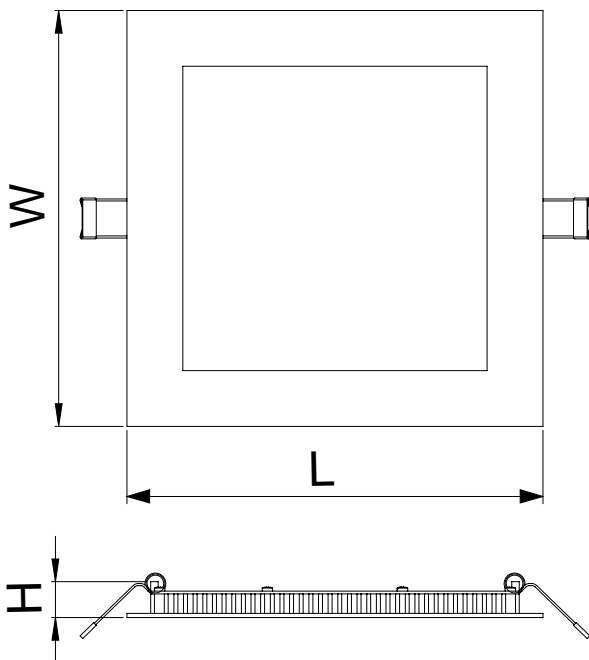
## SMQ01, SMQ02, SMQ03

Standards: EN 60598-1:2015, EN 60598-2-2:2012, 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

FOTOMETRIE | PHOTOMETRY | FOTOMETRIA



Code	Finishing	LED type	Input voltage	Power	Driver	Luminous flux LED	Luminous flux system	LED color temperature	CRI	Φ (mm)	Weight (kg)
<b>SMQ01WW MWH</b>	MW	SMD 2835	85-265V AC	12W	Included	1440lm	965lm	3000K	80	160x160	0,28
<b>SMQ01NW MWH</b>	MW	SMD 2835	85-265V AC	12W	Included	1530lm	1029lm	4000K	80	160x160	0,28
<b>SMQ01CW MWH</b>	MW	SMD 2835	85-265V AC	12W	Included	1550lm	1042lm	6500K	80	160x160	0,28
<b>SMQ02WW MWH</b>	MW	SMD 2835	85-265V AC	18W	Included	2160lm	1455lm	3000K	80	210x210	0,47
<b>SMQ02NW MWH</b>	MW	SMD 2835	85-265V AC	18W	Included	2320lm	1551lm	4000K	80	210x210	0,47
<b>SMQ02CW MWH</b>	MW	SMD 2835	85-265V AC	18W	Included	2340lm	1568lm	6500K	80	210x210	0,47
<b>SMQ03WW MWH</b>	MW	SMD 2835	85-265V AC	24W	Included	2880lm	1964lm	3000K	80	280x280	0,69
<b>SMQ03NW MWH</b>	MW	SMD 2835	85-265V AC	24W	Included	3090lm	2094lm	4000K	80	280x280	0,69
<b>SMQ03CW MWH</b>	MW	SMD 2835	85-265V AC	24W	Included	3130lm	2114lm	6500K	80	280x280	0,69



Code	Dimensions LxWxH (mm)
<b>SMQ01WW MWH</b>	170x170x20
<b>SMQ01NW MWH</b>	170x170x20
<b>SMQ01CW MWH</b>	170x170x20
<b>SMQ02WW MWH</b>	225x225x20
<b>SMQ02NW MWH</b>	225x225x20
<b>SMQ02CW MWH</b>	225x225x20
<b>SMQ03WW MWH</b>	300x300x20
<b>SMQ03NW MWH</b>	300x300x20
<b>SMQ03CW MWH</b>	300x300x20