

SMILED

L I G H T I N G



SmiLED Plafondarmatuur

Slagvaste verlichting voor portieken, kelders, gangen en hallen

Specificatieblad

Beschrijving

De SmiLED Plafondarmatuur is speciaal ontworpen om een aangename omgeving te creëren in portieken en overige binnenruimtes. Door het ontwerp is een ruimte gelijkmatig en helder uit te lichten zonder dat er verblinding van het licht ontstaat. De uitstraling heeft een lichthoek van 120°.

De behuizing is van slagvast materiaal en is daardoor geschikt in openbare ruimtes, zoals portieken, kelders, gangen en hallen. Deze lamp is ontworpen met een makkelijk ophang- en montagesysteem. Door de mooie ronde en gelijke vorm is het een mooi, tijdloos model.



SmiLED Lighting BV
Handelsweg 30-32
9482 WE Tynaarlo

Specificaties

- *Algemene informatie*
- *Armatuurontwerp*
- *Productgegevens*
- *Lumendata*
- *Elektrische gegevens*
- *Driverinformatie*
- *Prestaties*
- *Lumen intensiteit*
- *Mechanische eigenschappen*
- *Toepassingsomstandigheden*
- *Regelsystemen*

Toepassing

- Portieken
- Kelders
- Gangen
- Hallen
- Afdak

Opties en mogelijkheden

- IP54
- Tot 100lm/W
- CRI 80
- Verschillende wattages
- Verschillende lichtkleuren

Algemene informatie

Kleur lichtbron	3000K, 4000K, 5000K, 5700K
Lichtbundelspreiding armatuur	120°
Lichtbron vervangbaar	Nee
VSA	Nee – Driver
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Keurmerken	CE
Garantie	5 jaar

Elektrische gegevens

Voltage	AC200-240V
Wattage	12W, 18W, 25W, 30W

Mechanische eigenschappen

Bevestiging	Plafondbevestiging met beugel
Diameter	Ø 250 t/m 400mm verschillend per wattage



Armatuurontwerp

Materiaal	Slagvast kunststof
Bevestiging	Bevestigingsklemmen
Draaibaar	Nee
Kantelbaar	Nee

Driverinformatie

Soort driver	Intern
P & Ps	Power Factor

Toepassingsomstandigheden

CRI	80+
Lichtbron	SMD

Productgegevens

Soort stekker	Insteekconnector
Behuizingkleur	Wit

Prestaties

Kleur	Warm wit, neutraal wit, koud wit
Stralingshoek	120°
Lumen efficiëntie	Tot 100lm/W

Regelsystemen

Dimbaar	Triac
Sensoren	Daglicht en Microgolven sensor

Lumen data

Model nr	CCT	CRI	LED power	LED Output
SML-AL47-10-12W	3000k, 4000K, 5000K, 5700K	CRI80	12W	1150-1200lm
SML-AL47-10-18W	3000k, 4000K, 5000K, 5700K	CRI80	18W	1790-1900lm
SML-AL47-10-25W	3000k, 4000K, 5000K, 5700K	CRI80	25W	2430-2550lm
SML-AL47-10-30W	3000k, 4000K, 5000K, 5700K	CRI80	30W	2760-3090lm



Maten en uitsnedematen

Model nr	Armatuur afmeting Ø
SML-AL47-10-12W	Ø 250*53mm
SML-AL47-10-18W	Ø 300*58mm
SML-AL47-10-25W	Ø 400*66mm
SML-AL47-10-30W	Ø 400*66mm

Montage

18W De SmiLED Plafondarmatuur heeft een makkelijke montage. De beugel op de achterzijde van het armatuur kan losgedraaid worden van het armatuur. Deze wordt bevestigd op de locatie waar het armatuur gewenst is. Vervolgens kunnen de kabels aangesloten worden op de insteekconnector. Hierna kan met een kleine draai het armatuur op de beugel gemonteerd worden.

