



Real LED 15 3K/4K, Ø190 mm

Sähkönumero: 4152850



Upotettava pyöreä downlight-valaisin.

Valkoiseksi maalattu alumiinikaulus, akryyli opaali häikäisysuoja.

Pinta-asennus erillisen pinta-asennuskehysten avulla.

Saatavana Triac himmennettävänä.

[Tuotteeseen saatavilla pinta-asennuskotelo.](#)

Perusominaisuudet

Teho	15 W
Valaisin (lm)	1460 lm
Valonlähde (lm)	1560 lm
Väriämpötila	3000 - 4000 K
Kotelointi	IP44/ IP20
Avautumiskulma	120°
Valonohjaus	-
Liiketunnistin	-
Turvavalo	-

Valotekniset tiedot

Valonlähde	LED (Osram)
Värintoistoindeksi	RA >80
LED käyttöikä	100000 h (L70B50)
MacAdam SDCM	3
Ala-/ylävalo suhde	-
Liitäntälaite	Philips LED vakiovirta, ulkoinen

Lisätiedot

DIP-kytkimellä mahdollista vaihtaa väriämpötilaa. Vaihtoehdot 3000K (WW) ja 4000K (NW).

Nopea asentaa

- valaisimessa on kytkentäkotelo, jossa vedonpoisto
- valaisin kiinnittyy kattoon jousikiinnikkein

Alhaalta päin IP44, päältä IP20

Mekaaniset tiedot

Runko	Alumiini
Mitat	Ø190/20mm
Väri	Valkoinen
Kaulus	Valkoinen
Paino	-
Iskunkestävyys	-
Käyttölämpötila min/max	-
Häikäisysuoja	PMMA, Opaali
Heijastin	-

Asennustekniset tiedot

Asennus	Upotettu
KytKentä	Painonastaliitin, 3x2,5 mm ²
Upotusaukon koko	Ø180 mm
Ketjutettava	Kyllä
Suojausluokka	1
B10A	max. 25 kpl
B16A	max. 40 kpl
C10A	max. 41 kpl
C16A	max. 68 kpl

Lisätarvikkeet

Pinta-asennuskaulus

- materiaali alumiini, ulkohalkaisija sama kuin valaisimen halkaisija
- pinta-asennuskaulus asennetaan kattoon
- kauluksen mukana tulevat jouset kiinnitetään valaisimen rungon ruuvien alle
- valaisin kiinnitetään joustien avulla kaulukseen
- liitäntälaite mahtuu valaisimen päälle kotelon sisään

[ASENNUSOHJE](#)