

# AVD370

LED | E27



Kaunis plafondivalaisin yleisvalaistukseen koteihin ja julkitiloihin. Soveltuu yhtä hyvin asuinhuoneiden yleisvalaisimeksi kuin toimistorakennusten käytäville ja portaakkoihin tunnistinvalaisimeksi.

## Move!

Ensto valaisimien liiketunnistustekniikka on perusta monelle Ensto Smart-ohjausjärjestelmälle, mutta ne toimivat hienosti myös yksinään. Ensto Move!-valaisimet käyttävät PIR ja tutka-liiketunnistustekniikkaa, riippuen sinun projektisi tarpeesta.

## DALI

DALI-liitännälaitteet mahdollistavat valaisimen yhdistämisen DALI-pohjaisiin ohjausjärjestelmiin ja älytaloihin. Verrattuna tavanomaiseen ohjaukseen DALI mahdollistaa valaisinkohtaisen himennyksen ja ohjauksen sekä merkittävän energiansäästöpotentiaalin.



“Tyylikäs ja toimiva vaihtoehto muovirungoille, kokoa ja näköä riittää!”



AVD370 PIR-tunnistinvalaisin

### Rakenne

- › Kupu opaalipolykarbonaattia tai lasia
- › Runko alumiinia
- › Väriämpötila 3000 K/4000 K
- › LED-malli:
  - 14W, valaisimen valovirta 1468 lm (3000 K), 1516 lm (4000 K),
  - 18W, valaisimen valovirta 1842 lm (3000 K), 1902 lm (4000 K),
  - 3000 K ja 4000 K, Ra >80, tehokerroin 0,9
- › Käyttöympäristön lämpötila - 20 °C - + 25 °C
- › LED-valaisimen elinikä T<sub>a</sub>=25 °C:
  - >100 000 h (L70)
  - 100 000 h (L80)
  - 50 000 h (L90)

### Ohjaustavat

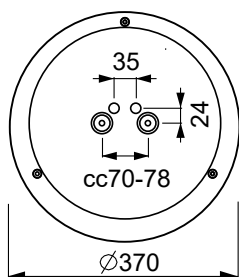
- › AVD370 PIR-tyyppiset valaisimet ovat varustettu infrapunaliikettunnistimella (PIR), jossa säädöt päälläoloajalle (1-30 min.), herkkyydelle sekä hämäräkytkintoiminnolle.
- › AVD370 RADAR-tyyppiset valaisimet ovat varustettu korkeataajuustekniikkaan perustuvalla liikettunnistimella (tutka), jossa säädöt päälläoloajalle (1-30 min.), herkkyydelle sekä hämäräkytkintoiminnolle.
- › 1-10V
- › DALI
- › Painonappi-ohjaus

### Asennus

- › Katto- ja seinäpintaan tai osittain uppoon
  - › Uputussyvyys 28 mm, upotusaukko ø 315 mm, kuvun halkaisija ø 370 mm
  - › Jousiliitinkytkentäräma 5x2,5 mm<sup>2</sup> läpimenevään asennukseen, PIR-/RADAR-mallit 5x2,5 mm<sup>2</sup>+2x2,5 mm<sup>2</sup>
  - › Liiketunnistimallit ks. tarkemmat tiedot web-tuoteluettelostamme
- PIR-mallit:
- › Kattoasennus max. 4 m korkeuteen
  - › Seinäasennus 1,7-2,7 m korkeuteen
- RADAR-mallit:
- › Kattoasennus max. 3,5 m korkeuteen
  - › Seinäasennus 1,7-2,7 m korkeuteen
- Soveltuvat yksittäis- ja master-orja-asennuksiin Orjakuorma max 400W, kuitenkin enintään 5 valaisinta samassa ohjausryhmässä Orjavalaisimiksi soveltuvat kaikki Enston perusvalaisimet

Snro	Tyyppi	Tuotenimi	Kanta	Kg	Valovirta
<b>AVD370 LED perusvalaisimet</b>					
41 172 41	AVD370.114L	AVD370 IP44 LED14W/840 E	LED	1,2	1516 lm
41 172 59	AVD370.114L/3K	AVD370 IP44 LED14W/830 E	LED	1,2	1468 lm
41 595 08	AVD370.118L	AVD370 IP44 LED 18W/840 E PC O	LED	1,2	1902 lm
41 595 20	AVD370.118L/3K	AVD370 IP44 LED 18W/830 E PC O	LED	1,2	1842 lm
<b>AVD370 LED perusvalaisimet lasikuvulla</b>					
41 172 42	AVD370.114LG	AVD370 IP21/44 LED14W/840 EG	LED	1,7	1366 lm
41 172 60	AVD370.114LG/3K	AVD370 IP21/44 LED14W/840 EG	LED	1,7	1322 lm
41 595 09	AVD370.118LG	AVD370 IP21/44 LED 18W/840 E G FR	LED	1,7	1705 lm
41 595 21	AVD370.118LG/3K	AVD370 IP21/44 LED 18W/830 E G FR	LED	1,7	1651 lm
<b>AVD370 LED perusvalaisimet 1-10V-ohjaus</b>					
41 172 48	AVD370.114DL	AVD370 IP44 LED14W/840 D	LED	1,2	1516 lm
41 172 65	AVD370.114DL/3K	AVD370 IP44 LED14W/830 D	LED	1,2	1468 lm
41 595 13	AVD370.118DL	AVD370 IP44 LED 18W/840 D PC O	LED	1,2	1902 lm
41 595 24	AVD370.118DL/3K	AVD370 IP44 LED 18W/830 D PC O	LED	1,2	1842 lm
<b>AVD370 LED perusvalaisimet lasikuvulla 1-10V-ohjaus</b>					
41 172 50	AVD370.114DLG	AVD370 IP21/44 LED14W/840 DG	LED	1,7	1366 lm
41 172 66	AVD370.114DLG/3K	AVD370 IP21/44 LED14W/830 DG	LED	1,7	1322 lm
41 595 14	AVD370.118DLG	AVD370 IP21/44 LED 18W/840 D G FR	LED	1,7	1705 lm
41 595 25	AVD370.118DLG/3K	AVD370 IP21/44 LED 18W/830 D G FR	LED	1,7	1651 lm
<b>AVD370 LED perusvalaisimet DALI-ohjaus</b>					
41 172 56	AVD370.114DDL	AVD370 IP44 LED14W/840 DALI	LED	1,2	1516 lm
41 172 75	AVD370.114DDL/3K	AVD370 IP44 LED14W/830 DALI	LED	1,2	1468 lm
41 595 18	AVD370.118DDL	AVD370 IP44 LED 18W/840 DALI PC O	LED	1,2	1902 lm
41 595 28	AVD370.118DDL/3K	AVD370 IP44 LED 18W/830 DALI PC O	LED	1,2	1842 lm

Snro	Tyyppi	Tuotenimi	Kanta	Kg	Valovirta
<b>AVD370 LED perusvalaisimet lasikuvulla DALI-ohjaus</b>					
41 172 57	AVD370.114DDL	AVD370 IP21/44 LED14W/840DALIG	LED	1,7	1366 lm
41 172 89	AVD370.114DDL/3K	AVD370 IP21/44 LED14W/830DALIG	LED	1,7	1322 lm
41 595 19	AVD370.118DDL	AVD370 IP21/44 LED 18W/840 DALI GFR	LED	1,7	1705 lm
41 595 29	AVD370.118DDL/3K	AVD370 IP21/44 LED 18W/830 DALI GFR	LED	1,7	1651 lm
<b>AVD370 LED perustunnistinvalaisimet</b>					
41 172 44	AVD370.1144L	AVD370 IP44 LED14W/840 EPIR	LED	1,2	1516 lm
41 172 62	AVD370.1144L/3K	AVD370 IP44 LED14W/830 EPIR	LED	1,2	1468 lm
41 595 10	AVD370.1184L	AVD370 IP44 LED 18W/840 E PC O PIR	LED	1,2	1902 lm
41 595 22	AVD370.1184L/3K	AVD370 IP44 LED 18W/830 E PC O PIR	LED	1,2	1842 lm
<b>AVD370 LED perustunnistinvalaisimet lasikuvulla</b>					
41 172 45	AVD370.1149LG	AVD370 IP21/44 LED14W/840EGRAD	LED	1,9	1366 lm
41 172 63	AVD370.1149LG/3K	AVD370 IP21/44 LED14W/830EGRAD	LED	1,9	1322 lm
41 595 11	AVD370.1189LG	AVD370 IP21/44 LED 18W/840 EGFR RAD	LED	1,9	1705 lm
41 595 23	AVD370.1189LG/3K	AVD370 IP21/44 LED 18W/830 EGFR RAD	LED	1,9	1651 lm
<b>AVD370 LED PIR-tunnistinvalaisin ohjattavalla 1-10V elektronisella liitäntälaitteella. Jatkuvasti palava perusvalaistustaso 5 % tai 20 % ja PIR-ohjattu valaistustaso 80 % tai 100 %</b>					
41 172 51	AVD370.1145DL	AVD370 IP44 LED14W/840 DPIR5	LED	1,2	1516 lm
41 172 68	AVD370.1145DL/3K	AVD370 IP44 LED14W/830 DPIR5	LED	1,2	1468 lm
41 595 15	AVD370.1185DL	AVD370 IP44 LED 18W/840 D PC O PIR	LED	1,2	1902 lm
41 595 26	AVD370.1185DL/3K	AVD370 IP44 LED 18W/830 D PC O PIR	LED	1,2	1842 lm
<b>AVD370 LED tutkatunnistinvalaisimet ohjattavalla 1-10V elektronisella liitäntälaitteella ja lasikuvulla. Jatkuvasti palava perusvalaistustaso 5 % ja tutkaohjattu valaistustaso 100 %</b>					
41 172 53	AVD370.1149DLG	AVD370 IP21/44 LED14W/840DGRAD	LED	1,9	1366 lm
41 172 69	AVD370.1149DLG/3K	AVD370 IP21/44 LED14W/830DGRAD	LED	1,9	1322 lm
41 595 16	AVD370.1189DLG	AVD370 IP21/44 LED 18W/840 DGFR RAD	LED	1,9	1705 lm
41 595 27	AVD370.1189DLG/3K	AVD370 IP21/44 LED 18W/830 DGFR RAD	LED	1,9	1651 lm
<b>AVD370 LED perusvalaisin 1 tunnin varavaloakulla</b>					
41 172 47	AVD370.114L/1M	AVD370 IP44 LED14W/840 E1M	LED	1,6	1516 lm
41 595 12	AVD370.118L/1M	AVD370/1M IP44 LED 18W/840 E PC O	LED	1,6	1902 lm
<b>AVD370 LED PIR-tunnistinvalaisin ohjattavalla 1-10V elektronisella liitäntälaitteella. Jatkuvasti palava perusvalaistustaso 5 % tai 20 % ja PIR-ohjattu valaistustaso 80 % tai 100 %, 1 tunnin varavaloakulla.</b>					
41 172 54	AVD370.1145DL/1M	AVD370 IP44 LED14W/840 DPIR51M	LED	1,6	1516 lm
41 595 17	AVD370.1185DL/1M	AVD370/1M IP44 LED 18W/840 D PC O P	LED	1,6	1902 lm
<b>AVD370 valaisimet muovikuvulla ja E27-lampunpitimellä</b>					
41 170 79	AVD370	AVD370 IP44 2xTC-TSE 20W PC O	E27	0,9	
<b>AVD370 valaisimet lasikuvulla ja E27-lampunpitimellä</b>					
41 172 09	AVD370.01PE27G	AVD370 IP21/44 1xTC-TSE 20W G FR	E27	1,6	
41 172 12	AVD370.02PE27G	AVD370 IP21/44 2xTC-TSE 20W G FR	E27	1,7	
<b>AVD370 tarvikkeet</b>					
41 171 12	AVL370	Uppokiinnikesanka AVD370 valaisimille			
41 171 13	AVL372	Uputuskehys AVR320/AVD370 valaisimille, 600 mm x 600 mm			



AVD370



AVD370 on suuri ja tehokas valaisin aulatiloihin sekä taukhuoneisiin. Erittäin hieno kokonaisuus.