

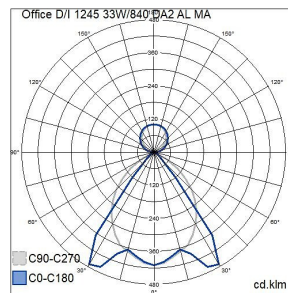


## Office DI

1245 33W/840 DA2 AL MA WH D/  
I

Ripustusasennettava Office D/I on hajavalollinen toimistovalaisinsarja, jossa ylävaloa ja alavaloa voidaan ohjata aina erikseen. Modulaarisen rakenteensa ansiosta räätälöintimahdollisuudet ovat monipuoliset. Optiikkana valaisimessa on alumiininen matalaluminanssiritilä ja integroitu opaalisuoja, joilla poistetaan ledien kiusahäikäisy ja saadaan matala UGR < 19. Valaisin toimitetaan 2 metrin liitosjohdolla. Käyttökohteita ovat koulut ja toimistot sekä muut päätetyöskentelyyn tarkoitettut tilat

Office DI Ripustusvalaisin 33W 4000K 4000lm Him DALI-2; Him ohjelmoitavissa; Painonappihim; IP20; IK02; SL I; L80B10 100000h; LED, kiinteä; Sisältää lampun; CRI>80; SDCM3; Päättävä; 5x1mm<sup>2</sup>; Kotelo Teräs; Väri val; Suojus Mattamuovi/satiini



1245 33W/840 DA2 AL MA WH D/I

| SNRO    | KOODI       | KG   | TUOTESARJA |
|---------|-------------|------|------------|
| 4146875 | A10FCB-DALI | 3 kg | Office DI  |

**STUL-TAKUU**

| Asennus                                                                        |          |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Soveltuu jonoasennukseen                                                       | Ei       |
| Soveltuu päätetyöskentelyyn                                                    | Kyllä    |
| Kotelointiluokka (IP)                                                          | IP20     |
| Iskunkestävyyssluokka                                                          | IK02     |
| Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi DIN EN 60598-2-24 | Kyllä    |
| Soveltuu turvalaistukseen                                                      | Ei       |
| Kaapelointitapa                                                                | Päättyvä |
| Napojen lukumäärä                                                              | 5        |
| Johtimen poikkipinta-ala (mm²)                                                 | 1        |
| Kytchentäpätapa                                                                | Muu      |

| Rakenne                                                    |                     |
|------------------------------------------------------------|---------------------|
| Valonlähteen tyyppi                                        | LED, kiinteä        |
| Sisältää lampun                                            | Kyllä               |
| Lamppujen/moduulien lukumäärä                              | 1                   |
| Lampunpidin                                                | Muu                 |
| Kotelon/suojuksen materiaali                               | Teräs               |
| Rungon väri                                                | Valkoinen           |
| Suojuksen materiaali                                       | Mattamuovi/satii-ni |
| Häikäisysojan tyyppi                                       | Matta               |
| Sisältää ohjauslaitteen                                    | Kyllä               |
| Vaihdettava liitäntälaitte                                 | Kyllä               |
| Heijastin                                                  | Matta               |
| Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015) | D                   |
| Integroitu varateholähde                                   | Ei                  |
| Hehkulankatesti IEC 60695-2-11 mukaan                      | 650 °C - 30 s       |
| Sisältää ripustusosat                                      | Ei                  |
| Ripustuksen pituus (min) (mm)                              | 500                 |
| Ripustuksen pituus (max) (mm)                              | 2000                |

| Himmennys ja ohjaus              |       |
|----------------------------------|-------|
| Himmennys 0-10 V                 | Ei    |
| Himmennys 1-10 V                 | Ei    |
| Himmennys DALI                   | Kyllä |
| Himmennys DALI-2                 | Kyllä |
| Himmennys DMX                    | Ei    |
| Himmennys ohjelmoitavissa        | Kyllä |
| Himmennys DSI                    | Ei    |
| Himmennys RF                     | Ei    |
| Himmennys potentiometri          | Ei    |
| Himmennys LineSwitch             | Ei    |
| Himmennys valmistajakohtainen    | Ei    |
| Himmennys verkkovirtamodulaatio  | Ei    |
| Himmennys nousevan reunan ohjaus | Ei    |
| Himmennys laskevan reunan ohjaus | Ei    |
| Himmennys Sine Wave Reduction    | Ei    |
| Hipaisuhimmennys                 | Ei    |
| Himmennys Zigbee                 | Ei    |
| Painonappihimmennys              | Kyllä |
| Ilman himmennystoimintoa         | Ei    |
| Vakiovalovirta-ohjaus (CLO)      | Kyllä |
| Apple HomeKit -yhteensopiva      | Ei    |
| Google Assistant -yhteensopiva   | Ei    |
| Amazon Alexa -yhteensopiva       | Ei    |
| IFTTT-tuki                       | Ei    |
| Bluetooth -ohjattava             | Ei    |

| Valotekniset tiedot                                |                |
|----------------------------------------------------|----------------|
| Valonjako                                          | Heijastin      |
| Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)                   | SDCM3          |
| Valon suunta (suora/epäsuora)                      | Suora/epäsuora |
| Suoran/epäsuoran valon osuus ohjattavissa erikseen | Kyllä          |
| Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)               | 4000           |
| Valon väri (alphanumeric)                          | Valkoinen      |
| Väriämpötila (min) (K)                             | 4000           |
| Väriämpötila (max) (K)                             | 4000           |
| Värintoistoindeksi                                 | 80-89          |
| Häikäisyarvo (UGR)                                 | 19             |
| Välkyntä-arvo Pst LM                               | 1              |
| Stroboskooppi-ilmion mitta-arvo SVM                | 0.4            |
| Säädettävä väriämpötila                            | Ei             |
| Säädettävä valovirta (lumen)                       | ei             |
| Säädettävä valonjako                               | ei             |

| Elinikä ja suorituskyky                                                   |        |
|---------------------------------------------------------------------------|--------|
| Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)                                    | 100000 |
| Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C | 90     |
| Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C    | 5      |

| Mitat               |      |
|---------------------|------|
| Leveys (mm)         | 140  |
| Korkeus/syvyys (mm) | 60   |
| Pituus (mm)         | 1245 |

| Sähkötekniset tiedot             |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Jännitetyyppi                    | AC                                    |
| Nimellisjännitealue (min) (V)    | 220                                   |
| Nimellisjännitealue (max) (V)    | 240                                   |
| Liitäntälaitteen tyyppi          | Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaitte |
| Suojausluokka                    | I                                     |
| Soveltuu lampputeholle (min) (W) | 33                                    |
| Soveltuu lampputeholle (max) (W) | 33                                    |
| Järjestelmän enimmäisteho (W)    | 33                                    |
| Valaisimen tehokkuus (lm/W)      | 120                                   |
| Tehokerroin                      | 0.9                                   |