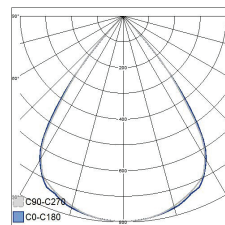
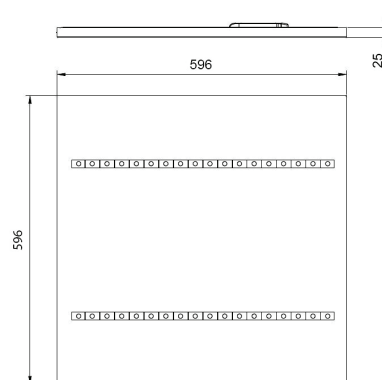


## Ebba

Minimalistisesti muotoiltu moduulivalaisin toimistoihin ja muihin julkisiin tiloihin. Valaisin sulautuu saumattomasti kattorakenteeseen ja muodostaa visuaalisesti harmonisen kokonaisuuden upotetun, häikäisemättömän linssi-optiikan ansiosta. Mustalla heijastimella varustetut mallit (UGR<16) soveltuvat erityisen hyvin päätetyöskentelyyn. Valkoisella heijastimella varustetut UGR<19 mallit soveltuvat käytäviin ja odotustiloihin. Uppoasennus T-listakattoon tai lisävarustein levykattoon. Uppoasennuskehys ja pinta-asennuskehys saatavana lisätarvikkeina.

- Runko terästä, heijastin polykarbonaattia, linssit akryylia.
- Valkoinen runko RAL 9003, heijastin valkoinen RAL 9003 tai musta RAL 9005.
- Suojaluokka II.
- Uppoasennus T-listakattoon, lisävarustein levykattoon tai pinta-asennus.
- Soveltuu ketjutettavaksi 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>.
- Asennuskorkeus 2–4 m.
- Värilämpötilat 3000 K ja 4000 K. CRI > 80 / Ra > 80.
- MacAdam 3 SDCM.
- IP20.
- Kiinteä led 22–42 W / 2600–6100 lm.
- Vakiovalikoimassa on/off- ja Dali-2-mallit.
- Käyttöympäristön lämpötila 0 ... 25 °C.
- Hyötyelinikä L70 100 000 h (Ta25°C).
- Hyötyelinikä L80 80 000 h (Ta25°C).
- Virtalähteen elinikä 50 000 h.
- Lisätarvikkeet: pinta-asennuskehys (4289973) ja yleisuppoasennuskehys (4297811).
- WH = valkoinen, DA2 = Dali-2.
- 1WH 80D = valkoinen heijastin, yksi valoviiva.
- 2WH 80D = valkoinen heijastin, kaksi valoviivaa.
- 1BK 80D = musta heijastin, yksi valoviiva.
- 2BK 80D = musta heijastin, kaksi valoviivaa.
- Projektikohtaisesti saatavana Casambi-, ActiveAhead-Philips SR-, 1-10 V, Switch Dim ja Tunable White-ratkaisuina. Tuote on mahdollista tilata mustalla rungolla RAL 9005 ja suorakaiteen muotoisena mallina (296 x 1196 mm). Tilauksesta CRI > 90. Värilämpötiloissa on vaihtoehtoina myös 2700 K ja 5700 K. Mahdollista tilata 11 W / 1250–1400 lm. Saatavana erilaisilla liitosjohtoratkaisuilla.





#### Tilaustuote

##### Ebba , yksi valoviiva, valkoinen heijastin

| SNRO    | KOODI                          | W  | LM   |
|---------|--------------------------------|----|------|
| 4245363 | D2EBAA IP20 22W/830 1WH 80D WH | 22 | 3000 |
| 4245364 | D2EBAB IP20 22W/840 1WH 80D WH | 22 | 3000 |

##### Ebba , yksi valoviiva, musta heijastin

| SNRO    | KOODI                          | W  | LM   |
|---------|--------------------------------|----|------|
| 4245367 | D2EBCA IP20 22W/830 1BK 80D WH | 22 | 2700 |
| 4245368 | D2EBCB IP20 22W/840 1BK 80D WH | 22 | 2700 |

##### Ebba , kaksi valoviivaa, valkoinen heijastin

| SNRO    | KOODI                          | W  | LM   |
|---------|--------------------------------|----|------|
| 4245371 | D2EBAC IP20 23W/830 2WH 80D WH | 23 | 2900 |
| 4245372 | D2EBAD IP20 23W/840 2WH 80D WH | 23 | 2900 |
| 4245379 | D2EBAE IP20 28W/830 2WH 80D WH | 28 | 4400 |
| 4245380 | D2EBAF IP20 28W/840 2WH 80D WH | 28 | 4400 |
| 4245387 | D2EBAG IP20 42W/830 2WH 80D WH | 42 | 6100 |
| 4245388 | D2EBAH IP20 42W/840 2WH 80D WH | 42 | 6100 |

##### Ebba , kaksi valoviivaa, musta heijastin

| SNRO    | KOODI                          | W  | LM   |
|---------|--------------------------------|----|------|
| 4245375 | D2EBCC IP20 23W/830 2BK 80D WH | 23 | 2600 |
| 4245376 | D2EBCD IP20 23W/840 2BK 80D WH | 23 | 2600 |
| 4245383 | D2EBCE IP20 28W/830 2BK 80D WH | 28 | 4000 |
| 4245384 | D2EBCF IP20 28W/840 2BK 80D WH | 28 | 4000 |
| 4245391 | D2EBCG IP20 42W/830 2BK 80D WH | 42 | 5500 |
| 4245392 | D2EBCH IP20 42W/840 2BK 80D WH | 42 | 5500 |

##### Ebba Dali, yksi valoviiva, valkoinen heijastin

| SNRO    | KOODI                              | W  | LM   |
|---------|------------------------------------|----|------|
| 4245365 | D2EBBA IP20 22W/830 DA2 1WH 80D WH | 22 | 3000 |
| 4245366 | D2EBBB IP20 22W/840 DA2 1WH 80D WH | 22 | 3000 |

##### Ebba Dali, yksi valoviiva, musta heijastin

| SNRO    | KOODI                              | W  | LM   |
|---------|------------------------------------|----|------|
| 4245369 | D2EBDA IP20 22W/830 DA2 1BK 80D WH | 22 | 2700 |
| 4245370 | D2EBDB IP20 22W/840 DA2 1BK 80D WH | 22 | 2700 |

##### Ebba Dali, kaksi valoviivaa, valkoinen heijastin

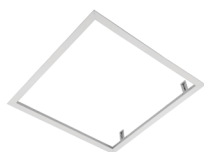
| SNRO    | KOODI                              | W  | LM   |
|---------|------------------------------------|----|------|
| 4245373 | D2EBBC IP20 23W/830 DA2 2WH 80D WH | 23 | 2900 |
| 4245374 | D2EBBD IP20 23W/840 DA2 2WH 80D WH | 23 | 2900 |
| 4245381 | D2EBBE IP20 28W/830 DA2 2WH 80D WH | 28 | 4400 |
| 4245382 | D2EBBF IP20 28W/840 DA2 2WH 80D WH | 28 | 4400 |
| 4245389 | D2EBBG IP20 42W/830 DA2 2WH 80D WH | 42 | 6100 |
| 4245390 | D2EBBH IP20 42W/840 DA2 2WH 80D WH | 42 | 6100 |

##### Ebba Dali, kaksi valoviivaa, musta heijastin

| SNRO    | KOODI                              | W  | LM   |
|---------|------------------------------------|----|------|
| 4245377 | D2EBDC IP20 23W/830 DA2 2BK 80D WH | 23 | 2600 |
| 4245378 | D2EBDD IP20 23W/840 DA2 2BK 80D WH | 23 | 2600 |
| 4245385 | D2EBDE IP20 28W/830 DA2 2BK 80D WH | 28 | 4000 |
| 4245386 | D2EBDF IP20 28W/840 DA2 2BK 80D WH | 28 | 4000 |
| 4245393 | D2EBDG IP20 42W/830 DA2 2BK 80D WH | 42 | 5500 |
| 4245394 | D2EBDH IP20 42W/840 DA2 2BK 80D WH | 42 | 5500 |



4289973  
Pinta-asennuskehys  
600X600



4297811  
Yleispuosennuskehys  
600X600