

**Benefits:**

- Kõrge efektiivsus kuni 165 Lm/W
- Usaldusväärne LED-tehnoloogia – hooldusvaba
- Otsene asendus tavalistele veekindlatele valgustitele valgustuse jõudluse, paigaldusv

FUNKTSIONAALSUS

Algne LED-valgusti efektiivsus: 158-164 lm/W sõltuvalt tüüb

Optiline kate: Valuvalatud akrüül (PMMA). Valikuliselt valuvalatud polükarbonaat (

Värviedastusindeks (CRI): > 80

Toiteallikas: juht sisaldub

Valgusallikas: OSRAM LED kiibid

ELEKTRILISED PARAMEETRID

Juhi efektiivsus nominaalne: 0,87-0,92 sõltub tüü

Elektriline isolatsiooniklass IEC: Klass I standardina, Klass II tellimisel

Sisendsagedus: 50-60 Hz

Võimsusteguri nimiväärtus: 0,95

Sisendpinge: 220 – 240 V

Võimsustarbimine: 25-72 W sõltuvalt tüübist

MEHAANILISED PARAMEETRID

Ingressikaitse: IP65, (IP66, IP67 valikuna)

Mõjuvastupidavus: IK05, IK10 valikuna

Paigaldamine: pinnale

Kere materjal: Tulekindel klaaskiududega tugevdatud polüester

OVERTIME PERFORMANCE

Juhi teenuse eluiga @10% rikete korral: 50 000-100 000 tundi sõltuvalt

Algseadme tõhusus: 158-164Lm/W sõltub tüübist

Valgusvoogude süsteemi tolerants: +/- 7%

LED allika keskmine kasulik eluiga: L80-L90 B50(B20) 50000 tundi (sõltub

Võimsustarbimise tolerants: +/- 7%

ENVIROMENTAALSED TINGIMUSED

Ümbritseva õhutemperatuuri vahemik: -20+35 C

ÜLDINFO

Põlevus: Ei ole tulekindel

CE märk: CE märk

ROHS märk: ROHS märk

Rakendus:

- Parkimismajad
- Ladustamisruumid
- Üldvalgustus

PRODUCT FAMILY RANGE

| EOC | KIRJELDUS | W | Lm | Lm/W | T, K | Diffuuser | Kaitse |
|--------------|---|----|-------|------|------|-----------|--------|
| 700151252603 | DCW 111-120 LED041 25W 840 HE OP PMMA | 25 | 4100 | 164 | 4000 | Opal | IP 65 |
| 700151252604 | DCW 111-120 LED080 49W 840 HE OP PMMA | 49 | 8000 | 163 | 4000 | Opal | IP 65 |
| 700151252605 | DCW 111-150 LED070 44W 840 HE OP PMMA | 44 | 7000 | 159 | 4000 | Opal | IP 65 |
| 700151252606 | DCW 111-150 LED114 72W 840 HE OP PMMA | 72 | 11400 | 158 | 4000 | Opal | IP65 |

| KIRJELDUS | Valgustite arv MCB-I (maks) | | | |
|--------------------|-----------------------------|-----|-----|-----|
| | B10 | B16 | C10 | C16 |
| DCW111 18-50W | 22 | 36 | 22 | 36 |
| DCW111 18-50W DALI | 15 | 24 | 25 | 41 |
| DCW111 50-75W | 15 | 24 | 25 | 41 |
| DCW111 75-100W | 14 | 22 | 23 | 27 |