



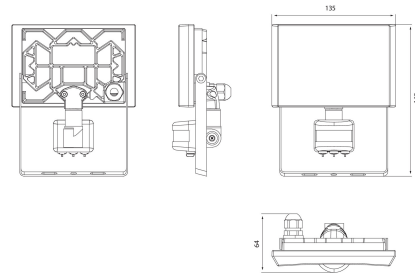
# Airflood

## PIR IP44 20W/840 1600lm WH

### Valonheitin

Moderni, kompakti Airflood led-heitin on suunniteltu pihapiirin, varastojen, kulkuväylien ja pysäköintialueiden turvalliseen ja käytännölliseen valaistukseen. Reunuksettoman muotoilun ansiosta valaisin istuu tyylikkäästi monenlaisten rakennusten julkisivuihin ja etupaneeli antaa miellyttävän tasaista valoa koko pinta-alaltaan. Kaikissa heittimissä on säädettävä valaistuskulma. Voit valita joko mustan tai valkoisen mallin. Heittimissä on pistotulppaliitäntä ja kumikaapeli. Valikoimassa myös liiketunnistimella varustetut PIR-mallit.

Airflood Valonheitin 20W 4000K 1600lm Avauskulma  
Erittäin leveä säde >80°; Ei him; IP44; IK08; SL I;  
L70B50 25000h; LED kiinteä; CRI>80; Päättävä;  
3x1mm<sup>2</sup>; Kotelo al; Väri val; Suojus Opaalimuovi;  
Liiketunnistin



#### PIR IP44 20W/840 1600lm WH

| SNRO    | KOODI  | KG   | TUOTESARJA |
|---------|--------|------|------------|
| 4547218 | A5AIRQ | 0.41 | Airflood   |

| Asennus                                      |          |
|----------------------------------------------|----------|
| Soveltuu pinta-asennukseen                   | Kyllä    |
| Soveltuu uppoasennukseen                     | Ei       |
| Seinäasennus                                 | Kyllä    |
| Soveltuu ripustettavaksi                     | Ei       |
| Kattoasennus                                 | Ei       |
| Soveltuu orsiasennukseen                     | Ei       |
| Soveltuu maa-/lattia-asennukseen             | Ei       |
| Soveltuu kosketinkiskoasennukseen            | Ei       |
| Soveltuu kiinnikeasennukseen                 | Ei       |
| Soveltuu matalajännitte kaapelijärjestelmiin | Ei       |
| Kotelointiluokka (IP)                        | IP44     |
| Iskukkestävyysluokka                         | IK08     |
| Kaapelointitapa                              | Päättävä |
| Napojen lukumäärä                            | 3        |
| Johtimen poikkipinta-ala (mm²)               | 1        |
| KytKentätapa                                 | Muu      |
| Soveltuu päätetyöskentelyyn                  | Ei       |

| Rakenne                                                    |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| Suunnattavuus                                              | Kääntyvä      |
| Valonlähteen tyyppi                                        | LED, kiinteä  |
| Sisältää lampun                                            | Kyllä         |
| Lamppujen/moduulien lukumäärä                              | 1             |
| Lampunpidin                                                | Muu           |
| Kotelon/suojuksen materiaali                               | Alumiini      |
| Rungon väri                                                | Valkoinen     |
| Suojuksen materiaali                                       | Opaalimuovi   |
| Harjattu pinta                                             | Ei            |
| Sisältää ohjauslaitteen                                    | Ei            |
| Heijastin                                                  | Valkoinen     |
| Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015) | E             |
| Integroitu varateholähde                                   | Ei            |
| Hekkulankatesti IEC 60695-2-11 mukaan                      | 650 °C - 30 s |

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

| Valotekniset tiedot                  |                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Valonjako                            | Hajottava linssi/optiikka/paneeli |
| Avauskulma                           | Erittäin leveä säde >80°          |
| Valon väri (alphanumeric)            | Valkoinen                         |
| Väriämpötila (min) (K)               | 4000                              |
| Väriämpötila (max) (K)               | 4000                              |
| Värintoistoindeksi                   | 80-89                             |
| Valovirta (min) (lm)                 | 1600                              |
| Valovirta (max) (lm)                 | 1600                              |
| Valaisimen mitoitettu valovirta (lm) | 1600                              |
| Säädettävä väriämpötila              | Ei                                |
| Säädettävä valovirta (lumen)         | ei                                |
| Säädettävä valonjako                 | ei                                |
| Fotobiologinen turvallisuus EN 62471 | RG1                               |
| Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)     | SDCM6                             |
| Häikäisyarvo (UGR)                   | 24                                |

| Elinikä ja suorituskyky                                         |       |
|-----------------------------------------------------------------|-------|
| Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)                          | 25000 |
| Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (min) (°C) | -20   |
| Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (max) (°C) | 40    |

| Mitat               |     |
|---------------------|-----|
| Leveys (mm)         | 135 |
| Korkeus/syvyys (mm) | 165 |
| Pituus (mm)         | 70  |

| Sähkötekniset tiedot             |     |
|----------------------------------|-----|
| Jännitetyyppi                    | AC  |
| Nimellisjännitealue (min) (V)    | 220 |
| Nimellisjännitealue (max) (V)    | 240 |
| Kokonaisharmoninen särö (THD)    | 20  |
| Suojausluokka                    | I   |
| Soveltuu lampputeholle (min) (W) | 20  |
| Soveltuu lampputeholle (max) (W) | 20  |
| Järjestelmän enimmäisteho (W)    | 20  |
| Tehokerroin                      | 0.9 |
| Valaisimen tehokkuus (lm/W)      | 80  |