



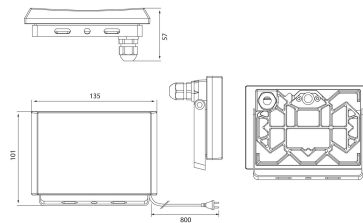
# Airflood

## IP44 20W/840 1600lm BK

### 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 mus; Suojus Opaalimuovi



### IP44 20W/840 1600lm BK

SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4547201	A5AIRB	0.36	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 matalajännite kaapelijärjestelmiin	Ei
Kotelointiluokka (IP)	IP44
Iskunkestävyysluokka	IK08
Kaapelointitapa	Päättävä
Napojen lukumäärä	3
Johtimen poikkipinta-ala (mm <sup>2</sup> )	1
Kytöntäppä	Muu
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Ei

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

Himmennys ja ohjaus	
Sisältää liiketunnistuksen	Ei
Valotunnistimella	Ei
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 laskevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys nousevan 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 (määritelty alue)	Erittäin leveä säde >80°
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Väriämpötila-alue (min) [K]	4000
Väriämpötila-alue (max) [K]	4000
Säädettävä väriämpötila	Ei
Värintoistoindeksi (CRI)	80-89
Valovirta (min) (lm)	1600
Valovirta (max) (lm)	1600
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	1600
Säädettävä valovirta (lumen)	ei
Säädettävä valonjako	ei
Fotobiologinen turvallisuus EN 62471	RG1
Värin konsistenssi (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	
Pituus (mm)	70
Leveys (mm)	135
Korkeus/syvyys (mm)	102

Sähkötekniset tiedot	
Jännitystyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) [V]	220
Nimellisjännitealue (max) [V]	240
Kokonaisharmoninen särö (THD)	20
Suojausluokka (IEC 61140)	I
Soveltuu lampputeholle (min) [W]	20
Soveltuu lampputeholle (max) [W]	20
Järjestelmän enimmäisteho [W]	20
Tehokerroin	0.9
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	80