

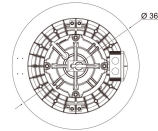
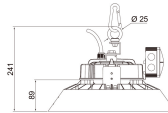


## Highbay Lite

### IP65 240W/840 WB 1-10V PCC

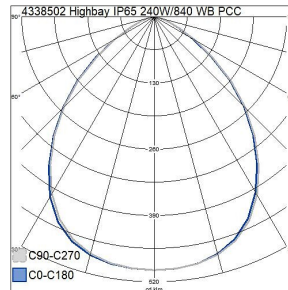
Korkeisiin, avoimiin halli- ja varastotiloihin sopiva Highbay Lite on kustannustehokas syväsäteilijä, jossa on laadukkaat ja kestävät materiaalit. Valaisimessa on valmiina kiinteä kytkentärasia sekä karabiinihaka, joilla mahdollistat helpon ja nopean ripustusasennuksen sekä ketjutettavuuden valaisinten välille. Pinta-asennus on mahdollista erikseen tilattavalla asennussangalla. Valaisinta voi suunnata + - 45 astetta pinta-asennettuna, jolloin tuotteen voi asentaa vinoihin kattopintoihin.

Highbay Lite Syväsäteilijä 240W 4000K 32000lm Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen)  
Symmetrinen; Him 1-10 V; IP65; IK08; SL I; L70B50 100000h; LED kiinteä; CRI>80; SDCM5; Soveltuu läpijohtotukseen; 5x2.5mm<sup>2</sup>; Kotelo al; Väri mus; C16 maks. 5



IP65 240W/840 WB 1-10V PCC			
SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4338502	A3HECC	4.1	Highbay Lite

**STUL-TAKUU**



Asennus	
Asennustapa	Riippuva
Soveltuu lisävaloksi	Ei
Kotelointiluokka (IP)	IP65
Iskunkestävyysluokka	IK08
Pallosuojattu	Ei
Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi DIN EN 60598-2-24	Kyllä
Soveltuu turvavalaistukseen	Ei
Kaapelointitapa	Soveltuu läpijohdotukseen
Napojen lukumäärä	5
Johtimen poikkipinta-ala (mm <sup>2</sup> )	2.5
Kytchentäppä	Pistokepuristin / jousiliitin
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija B16	3
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	5
C16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	5
B16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	3

Rakenne	
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä
Sisältää valonlähteen	Kyllä
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampunpidin	Muu
Kotelon/suojuksen materiaali	Alumiini
Rungon väri	Musta
Vaihdeettava liitäntälaite	Kyllä
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Heijastin	Ei ole
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	Ei vaadita
Integroitu varateholähde	Ei
Hehkulankatesti IEC 60695-2-11 mukaan	750 °C - 30 s
Sisältää suojakannen/-kuvun	Ei

Himmennys ja ohjaus	
Himmennys 0-10 V	Ei
Himmennys 1-10 V	Kyllä
Himmennys DALI	Ei
Himmennys DMX	Ei
Himmennys DSI	Ei
Himmennys laskevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys nousevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys potentiometri	Ei
Himmennys LineSwitch	Ei
Himmennys valmistajakohdainen	Ei
Himmennys verkkovirtamodulaatio	Ei
Himmennys ohjelmoitavissa	Ei
Himmennys RF	Ei
Himmennys Sine Wave Reduction	Ei
Hipaisuhimmennys	Ei
Himmennys Zigbee	Ei
Painonappihimmennys	Ei
Ilman himmennystoimintoa	Ei
Vakiovalovirta-ohjaus (CLO)	Ei
Bluetooth -ohjattava	Ei

Valotekniset tiedot	
Valonjako	Polttopistelinsi
Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen)	Symmetrinen
Avauskulma (määritelty alue)	Erittäin leveä säde >80°
Värin konsistenssi (MacAdamin ellipsi)	SDCM5
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	32000
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Väriämpötila-alue (min) (K)	4000
Väriämpötila-alue (max) (K)	4000
Värintoistoindeksi (CRI)	80-89
Fotobiologinen turvallisuus EN 62471	RG1
Säädettävä väriämpötila	Ei
Säädettävä valonjako	ei
Säädettävä valovirta (lumen)	ei

Elinikä ja suorituskyky	
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	100000
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)	95
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 100 000 h, ympäristölämpötila 25 °C	80
Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)	5
Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 100 000 h, ympäristölämpötila 25 °C	10
Ympäristön mitoitustilalämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (min) (°C)	-30
Ympäristön mitoitustilalämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (max) (°C)	50

Mitat	
Leveys (mm)	360
Korkeus/syvyys (mm)	241
Pituus (mm)	360
Ulkohalkaisija (mm)	360

Sähkötekniset tiedot	
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) (V)	220
Nimellisjännitealue (max) (V)	240
Nimellisvirta-alue (min) (mA)	88
Nimellisvirta-alue (max) (mA)	88
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED-liitäntälaite
Suojausluokka (IEC 61140)	I
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	240
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	240
Järjestelmän enimmäisteho (W)	240
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	133
Kokonaisharmoninen särö (THD)	10
Tehokerroin	0.9