

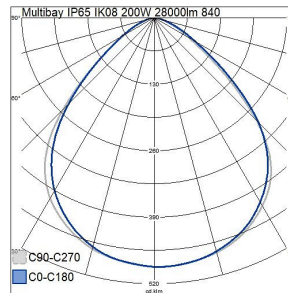


Multibay

IP65 IK08 200W 28000lm 840
90D

Multibay on kustannustehokas syväsäteilijä, jossa yhdistyvät monikäyttöisyys ja erinomainen hintalaatusuhde. Kestävästä alumiinista valmistettu syväsäteilijä soveltuu tehovaihtonsa ansiosta lähes mihin tahansa suurta valontuottoa vaativaan kohteeseen, kuten korkeisiin, avoimiin halli- ja varastotiloihin. Valaisimen mukana toimitetaan valmiina karabiinihaka, joilla mahdollistat helpon ja nopean ripustusasennuksen. Pinta-asennus on mahdollista erikseen tilattavalla asennussangalla. On/off-versiossa on kolme tehovaihtoehtoa. Dali-version voi konfiguroida haluttuun tehoon dalikonfiguroinnin yhteydessä.

Multibay Syväsäteilijä 200W 4000K 28000lm Valon jakautuminen Symmetrinen; Him 0-10 V; IP65; IK08; SL I; L70B50 100000h; LED, kiinteä; Sisältää lampun; CRI>80; SDCM5; Päättyvä; 5x1mm²; Kotelo al; Väri mus



IP65 IK08 200W 28000lm 840 90D			
SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4338602	A3SYAA	2.5	Multibay

STUL-TAKUU

Asennus	
Kattoasennus	Kyllä
Seinäasennus	Ei
Soveltuu ripustettavaksi	Kyllä
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
Hätätoimintojen valvontajärjestelmä	Ei ole
Soveltuu turvavalaisukseen	Ei
Kaapelointitapa	Päättävä
Napojen lukumäärä	3
Johtimen poikkipinta-ala (mm ²)	1
Kytkentätapa	Muu
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (min) (mm ²)	1.5
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (max) (mm ²)	2.5
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija B16	9
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	11
C16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	11
B16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	9

Rakenne	
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä
Sisältää valonlähteen	Kyllä
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampunpidin	Muu
Kotelon/suojuksen materiaali	Alumiini
Rungon väri	Musta
Vaihdettava liitäntälaitte	Kyllä
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Heijastin	Ei ole
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	C
Sisältää 2019/2020/EU:n mukaisia tuotteita	Kyllä
Varavoimajärjestelmä	Ei ole
Integroitu varateholähde	Ei
Hehkulankatesti IEC 60695-2-11 mukaan	650 °C - 30 s
Sisältää suojakannen/-kuvun	Kyllä

Himmennys ja ohjaus	
Sisältää liiketunnistuksen	Ei
Sisältää läsnäolotunnistimen	Ei
Valotunnistimella	Ei
Himmennettävä	Ei
Himmennys 0-10 V	Ei
Himmennys 1-10 V	Kyllä
Himmennys DALI-2	Ei
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 valmistajakohtainen	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	Hajottava linssi/optiikka/paneeli
Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen)	Symmetrinen
Avauskulma (määritelty alue)	Erittäin leveä säde >80°
Värin konsistenssi (MacAdamin ellipsi)	SDCM5
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	28000
Mitoitettu valovirta IEC 62722-2-1 mukaisesti (min) (lm)	16500
Mitoitettu valovirta IEC 62722-2-1 mukaisesti (max) (lm)	28000
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)	portaittain

Elinikä ja suorituskyky	
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	100000
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)	85
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 100 000 h, ympäristölämpötila 25 °C	70
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)	45

Mitat	
Leveys (mm)	300
Korkeus/syvyys (mm)	161
Pituus (mm)	300
Ulkohalkaisija (mm)	300

Sähkötekniset tiedot	
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) (V)	220
Nimellisjännitealue (max) (V)	240
Nimellisvirta-alue (min) (mA)	500
Nimellisvirta-alue (max) (mA)	830
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaitte
Suojausluokka (IEC 61140)	I
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	110
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	200
Järjestelmän enimmäisteho (W)	200
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	140
Valaisimen valotehokkuus (min) (lm/W)	140
Valaisimen valotehokkuus (max) (lm/W)	140
Kokonaisharmoninen särö (THD)	15
Tehokerroin	0.9