



## COMPACT IP44 5W/840 36D DIM SUUN VA

Compact on erinomainen alavalomallisto asuinrakennusten ja julkisten tilojen yleisvalaistukseen. Käyttökohteita ovat hotellit, ravintolat, aulat ja kosteat tilat. Voit asentaa valaisimen suoraan eristemateriaaliin. 5 W mallit voi uppoasentaa 22 mm koolauksiin. Sarjaan kuuluu kiinteitä ja suunnattavia malleja. Kaikki mallit ovat Triac-himmennettäviä. Saatavana DALI- ja Casambi-ratkaisuilla. Valaisin on ketjutettavissa 3 x 1,5 mm2. Asennuskorkeus on 2–6 metriä.



Runko valettua alumiinia, kupu akryyliä.  
Valkoinen sekä satiini nikkeli.  
Suojausluokka II.  
Uppoasennus kattoon, soveltuu ketjutettavaksi maks. 3 x 1,5 mm2.  
Avauskulma on 36 astetta.  
Suunnattavat mallit kääntyvät 25 astetta.  
Väriämpötilat 3000 K ja 4000 K.  
MacAdam 3 SDCM.  
IP20/IP65 kiinteissä malleissa, IP20/IP44 suunnattavissa malleissa.  
Kiinteä led: 5 W / 400 lm, 7 W / 600 lm.  
Käyttöympäristön lämpötila 0 ... 25 °C.  
L80 50 000 h (Ta25°C).

Rakenne	RUNKO ALUMIINIA, KUPU AKRYYLIA
KytKentä	KETJUTETTAVISSA, 3x1,5mm2, JOUSILIITTIMET
Asennustapa	UPPOASENNUS
Kääntösäde	25°
Ohjattavuus	Triac

SÄHKÖNUMERO	GTIN1	P X K X L	KG	TUOTESARJA
4107640	6435200245649	80 x 39 x 80	0.140	COMPACT

TEKNISET TIEDOT (ETIM)			
Avauskulma	Keskileveä säde 20-40°	Himmennys Sine Wave Reduction	Ei
ETIM-luokka	EC001744	Himmennys Zigbee	Ei
Ei himmennystoimintoa	Ei	Himmennys laskevan reunan ohjaus	Kyllä
Energiatohokkuusluokka	A+	Himmennys nousevan reunan ohjaus	Kyllä
Fotobiologinen turvallisuus EN 62471	RG0	Himmennys ohjelmoitavissa	Ei
Harjattu pinta	Ei	Himmennys potentiometri	Ei
Heijastin	Korkeakiiltoinen	Himmennys riippuvainen ohjauslaitteesta	Ei
Himmennys 0-10 V	Ei	Himmennys toimittajakohtainen	Ei
Himmennys 1-10 V	Ei	Himmennys verkkovirtamodulaatio	Ei
Himmennys DALI	Ei	Himmennystapa	Laskevan reunan ohjaus
Himmennys DMX	Ei	Hipaisuhimmennys	Ei
Himmennys DSI	Ei	Iskunkestävyysluokka	IK02
Himmennys GPRS	Ei	Johtimen poikkipinta-ala (mm <sup>2</sup> )	1,5
Himmennys LineSwitch	Ei	Jännitetyyppi	AC
Himmennys RF	Ei		

Järjestelmän teho (W)	5
Kaapelointitapa	Soveltuu läpipohtokukseen
Kiinteän lampun energiatehokkuusluokka	A++, A+, A (LED)
Korkeus/syvyys (mm)	39
Kotelointiluokka (IP)	IP44
Kotelon materiaali	Alumiini
Kytöntätapa	jousiliitin
Käyttölämpötila (max) (°C)	25
Käyttölämpötila (min) (°C)	0
LED-nimellisvirta vakiovirralla (max) (mA)	350
LED-nimellisvirta vakiovirralla (min) (mA)	350
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampunpidin	Muu
Leveys (mm)	80
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (max) (mm <sup>2</sup> )	1,5
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (min) (mm <sup>2</sup> )	0,75
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaitte
Napojen lukumäärä	3
Nimellisjännite (max) (V)	240
Nimellisjännite (min) (V)	220
Nimellisvirta (max) (mA)	367
Nimellisvirta (min) (mA)	332
Painonappihimmennys	Ei
Paloluokka "D"	Kyllä
Pinnan suojaus	Pinnoitettu jauhemaalauksella
Pintamateriaali	matta
Pituus (mm)	80
Rakenteellinen upotussyvyys (mm)	35
Rungon väri	Valkoinen
Sisältää lampun	Kyllä
Sisältää liiketunnistimen	Ei
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Sopii vajerivalaisimeksi	Ei
Soveltuu kattoasennukseen	Kyllä
Soveltuu kiinnikeasennukseen	Ei
Soveltuu kosketinkiskoasennukseen	Ei
Soveltuu lampputehole (max) (W)	5
Soveltuu lampputehole (min) (W)	5

Soveltuu läpipohtokukseen	Kyllä
Soveltuu maa-/lattia-asennukseen	Ei
Soveltuu oriasennukseen	Ei
Soveltuu pinta-asennukseen	Ei
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Ei
Soveltuu ripustettavaksi	Ei
Soveltuu seinäasennukseen	Ei
Soveltuu uppoasennukseen	Kyllä
Suojausluokka	II
Suojausten materiaali	Läpinäkyvä muovi
Säädettävyys	Kääntyvä
Tehokerroin	0,9
Ulkohalkaisija (mm)	80
Upotushalkaisija (mm)	70
Upotusleveys (mm)	70
Upotuspituus (mm)	70
Upotussyvyys (mm)	35
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	50000
Valaisimen elinikä L80B50 Ta=25 °C (h)	50000
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	400
Valaisimen suojaaminen	Kyllä
lämpöeristävällä mat. mahd	
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	80
Valon jakautuminen (symmetrinen/ epäsymmetrinen)	Symmetrinen
Valon suunta (suora/epäsuora)	Suora
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Valonjako	Heijastin
Valonlähteen tyyppi	LED kiinteä
Valotehokkuus (lm/W)	80
Valotunnistimella	Ei
Valovirta (max) (lm)	400
Valovirta (min) (lm)	400
Väriämpötila (max) (K)	4000
Väriämpötila (min) (K)	4000
Värintoistoindeksi	80-89
Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)	SDCM3
Ympäristön mitoitukslämpötila IEC62722-2 (max) (°C)	25
Ympäristön mitoitukslämpötila IEC62722-2 (min) (°C)	0

