



HANDY 450 IP21 5W/840 1X2PR VA

Työpistevalaisin keittiöiden ja kodinhoitohuoneiden työtasojen yleisvalaisuun. Käytännöllisessä välitilan valaisimessa on kaksiosainen maadoitettu pistorasia sekä on/off-kytkin. Pistorasian kätisyys vaihdettavissa, joten soveltuu sekä oikean- että vasemmanpuoleiseen asennukseen. Pinta-asennus, ketjutettavissa 4 x 2,5 mm². Handy led-valaisinsarjassa valittavana neljä eri pituutta ja tehoa, sekä kaksi valon värilämpötilavaihtoehtoa, 3000 K tai 4000 K. Tippuvedisuojaattu.



Runko alumiinia, kupu polykarbonaattia.

Valovirtavaihtoehdot:

LED 5 W 500 lm,

LED 8 W 800 lm,

LED 11 W 1200 lm,

LED 14 W 1500 lm.

Värilämpötilavaihtoehdot: 3000 K, 4000 K Ra>80

Suojausluokka IP21

Käyttöympäristön lämpötila +5...+35 °C/ L70B50 40000 h

Rakenne	RUNKO ALUMIINIA, KUPU POLYKARBONAATTIA
KytKentä	KETJUTETTAVISSA, 4x2,5mm ² , JOUSILIITTIMET
Asennustapa	PINTA-ASENNUS
LED-moduulin valovirran pysyvyys L70B50	40 000H
Ohjattavuus	Ei himmennettävä
C16- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	220
C10- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	138
B16- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	14
B10- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	92

SÄHKÖNUMERO	GTIN1	P X K X L	KG	TUOTESARJA
HANDY 450 IP21 5W/840 1X2PR VA				
4116489	6435200218001	450 x 52 x 74	0,450	HANDY

TEKNISET TIEDOT (ETIM)			
Avauskulma	Erittäin leveä säde >80°	Himmennys GPRS	Ei
ETIM-luokka	EC002892	Himmennys LineSwitch	Ei
Ei himmennettävä	Kyllä	Himmennys RF	Ei
Energiatohokkuusluokka	A++	Himmennys Sine Wave Reduction	Ei
Himmennys 0-10 V	Ei	Himmennys Zigbee	Ei
Himmennys 1-10 V	Ei	Himmennys laskevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys DALI	Ei	Himmennys nousevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys DMX	Ei	Himmennys ohjelmoitavissa	Ei
Himmennys DSI	Ei	Himmennys potentiometri	Ei

Himmennys riippuvainen ohjauslaitteesta	Ei
Himmennys toimittajakohtainen	Ei
Himmennys verkkovirtamodulaatio	Ei
Himmennystapa	Ei himmennettävä
Hipaisuhimmennys	Ei
Ilma-aukoilla	Ei
Johtimen poikkipinta-ala (mm ²)	2,5
Jännitetyyppi	AC
Järjestelmän teho (W)	5
Kaapelointitapa	Soveltuu läp johdotukseen
Kiinteän lampun energiatehokkuusluokka	A++, A+, A (LED)
Korkeus/syvyys (mm)	52
Kotelointiluokka (IP)	IP21
Kotelon materiaali	Alumiini
KytKentä	Rinnankompensoitu
KytKentätapa	jousiliitin
Käyttölämpötila (max) (°C)	35
Käyttölämpötila (min) (°C)	5
Lampputeho (W)	5
Leveys (mm)	74
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaite
Napojen lukumäärä	4
Nimellisjännite (max) (V)	240
Nimellisjännite (min) (V)	220
Painonappihimmennys	Ei
Pituus (mm)	450

Rungon väri	Valkoinen
Sisältää liiketunnistimen	Ei
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Soveltuu jonoasennukseen	Ei
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	5
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	5
Soveltuu pinta-asennukseen	Kyllä
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Ei
Soveltuu ripustettavaksi	Ei
Soveltuu seinäasennukseen	Kyllä
Soveltuu turvalaistukseen	Ei
Soveltuu uppoasennukseen	Ei
Suojausluokka	I
Suojuksen materiaali	Opaalimuovi
Valaisimen elinikä L70B50 (h)	40000
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	500
Valon suunta (suora/epäsuora)	Suora
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Valonlähteen tyyppi	LED kiinteä
Valotunnistimella	Ei
Väriämpötila (max) (K)	4000
Väriämpötila (min) (K)	4000
Värintoistoindeksi	80-89
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2 (max) (°C)	35
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2 (min) (°C)	5

