

IP20
IP23-O-
3 x 2,5

STUL-TAKUU

Planex

IP23 GX53 LED 5W/830 WH

Alasvalo

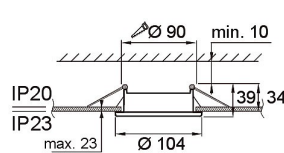
Planex on alasvalo, jolla on pieni lämmöntuotto ja kevyt ja matala rakenne. Se soveltuu asennettavaksi kattorakenteisiin ja kalusteisiin. Asennus ja ketjutus on helppoa. Saatavana lampullisena tai vaihtoehtoisesti runkomallina. Valonlähteeksi voit valita parhaiten tarpeisiisi sopivan vaihtoehdon.

Planex Alasvalo 5W 3000K 480lm Avauskulma Erittäin leveä säde >80°; Ei him; IP23; SL II; L70B50 15000h; LED vaihdettava; Sisältää lampun; CRI>80; SDCM6; Soveltuu läpijohtotukseen; 3x2.5mm²; Kotelo Muovi; Väri val; Suojus Ei ole; C16 maks. 80

Varastoitava: Kyllä

IP23 GX53 LED 5W/830 WH

SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4107124	4107124	0.164	Planex



IP23 GX53 LED 5W/830 WH

EC001744 Alasvalo / kohdevalaisin / valonheitin

Asennus	
Soveltuu pinta-asennukseen	Ei
Soveltuu uppoasennukseen	Kyllä
Seinäasennus	Ei
Soveltuu ripustettavaksi	Ei
Kattoasennus	Kyllä
Soveltuu orsiasennukseen	Ei
Soveltuu maa-/lattia-asennukseen	Ei
Soveltuu kosketinkiskoasennukseen	Ei
Soveltuu kiinnikeasennukseen	Ei
Soveltuu matalajännite kaapelijärjestelmiin	Ei
Kotelointiluokka (IP)	IP23
Kotelointiluokka (IP), takasivu	IP20
Kotelointiluokka (IP), edestä	IP23
Hätätoimintojen valvontajärjestelmä	Ei ole
Kaapelointitapa	Soveltuu läpijohdotukseen
Napojen lukumäärä	3
Johtimen poikkipinta-ala (mm ²)	2.5 mm ²
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (min) (mm ²)	1 mm ²
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (max) (mm ²)	2.5 mm ²
KytKentätapa	Pistokepuristin / jousiliitin
Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi DIN EN 60598-2-24	Ei
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija B16	50
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	80
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Ei
Valaisimen suojaaminen lämpöeristävällä materiaalilla mahdollista	Ei

Rakenne	
Suunnattavuus	Ei suunnattavissa
Valonlähteen tyyppi	LED, vaihdettava
Sisältää valonlähteen	Kyllä
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampunpidin	GX53
Kotelon/suojuksen materiaali	Muovi
Pinnan suojaus	Muovipinnoitettu
Rungon väri	Valkoinen
Suojuksen materiaali	Ei ole
Harjattu pinta	Ei
Sisältää ohjauslaitteen	Ei
Vaihdettava liitäntälaite	Ei
Heijastin	Ei ole
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	Ei vaadita
Sisältää 2019/2020/EU:n mukaisia tuotteita	Ei
Varavoimajärjestelmä	Ei ole
Integroitu varateholähde	Ei
Hehkulankatesti IEC 60695-2-11 mukaan	650 °C - 30 s

Himmennys ja ohjaus	
Sisältää liiketunnistuksen	Ei
Sisältää läsnäolotunnistimen	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
Vakiovalovirta-ohjaus (CLO)	Ei
IFTTT-tuki	Ei
Apple HomeKit -yhteensopiva	Ei
Bluetooth -ohjattava	Ei
Google Assistant -yhteensopiva	Ei
Yhteensopiva Casambi-järjestelmän kanssa	Ei
Amazon Alexa -yhteensopiva	Ei

Sähkötekniset tiedot	
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) (V)	220 V
Nimellisjännitealue (max) (V)	240 V
Liitäntälaitteen tyyppi	Ei vaadita
Suojausluokka (IEC 61140)	II
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	5 W
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	5 W
Järjestelmän enimmäisteho (W)	5 W
Valaisimen valotehokkuus (min) (lm/W)	94 lm/W
Valaisimen valotehokkuus (max) (lm/W)	94 lm/W
Tehokerroin	0.5
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	94 lm/W

Valotekniset tiedot	
Valonjako	Ei ole
Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen)	Symmetrinen
Avauskulma (määritelty alue)	Erittäin leveä säde >80°
Valon suunta (suora/epäsuora)	Suora
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Väriämpötila-alue (min) (K)	3000 K
Väriämpötila-alue (max) (K)	3000 K
Säädettävä väriämpötila	Ei
Värintoistoindeksi (CRI)	80-89
Valovirta (min) (lm)	480 lm
Valovirta (max) (lm)	480 lm
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	480 lm
Mitoitettu valovirta IEC 62722-2- 1 mukaisesti (min) (lm)	480 lm
Mitoitettu valovirta IEC 62722-2- 1 mukaisesti (max) (lm)	480 lm
Säädettävä valovirta (lumen)	ei
Välkyntä-arvo Pst LM	1
Säädettävä valonjako	ei
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	0.4
Värin konsistenssi (MacAdamin ellipsi)	SDCM6

Elinikä ja suorituskyky	
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	15000 h
Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 35 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)	5 %
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (min) (°C)	0 °C
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (max) (°C)	25 °C

Mitat	
Pituus (mm)	104 mm
Leveys (mm)	104 mm
Korkeus/syvyys (mm)	39 mm
Ulkohalkaisija (mm)	104 mm
Upotuspituus (mm)	90 mm
Upotusleveys (mm)	90 mm
Rakenteellinen upotussyvyys (mm)	34 mm
Asennuskorkeus (min) (mm)	2000 mm
Asennuskorkeus (max) (mm)	4000 mm
Upotushalkaisija (min) (mm)	90 mm
Upotushalkaisija (max) (mm)	90 mm