



ProAir

ST640T G2 LED39S/PW9 PSU WB WH

ProAir, Generation 2, LED Module, system flux 3900 lm,
Ensiluokkainen valkoinen ja värintoistoindeksi > 90,
Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois), Leveä valokeila, Valkoinen

ProAir on tyylikäs, pienikokoinen ledikohdevalaisin, jota voidaan räätälöidä käyttökohteen tarpeiden mukaan. Valaisin toistaa värit erinomaisesti ja sen selkeä, puhdas valokeila korostaa myytävien tuotteiden ulkonäköä. Lisävarusteen ansiosta valokeilaa voidaan kätevästi suunnata haluttuun suuntaan lattialta käsin. Valikoimaan kuuluvat High Efficiency -versiot on erityisesti suunniteltu pienentämään ylläpitokustannuksia ja energiankulusta.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Lamppuperheen koodi	LED39S [LED Module, system flux 3900 lm]
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte mukana	Kyllä
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjejulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi – tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
Tuoteperheen koodi	ST640T [ProAir]
Lighting Technology	LED

CE-merkintä	Kyllä
Takuu aika	5 vuotta
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot

Valovirta	3 900 lm
Vastaava värilämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	92 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	≥90
Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	Ensiluokkainen valkoinen ja värintoistoindeksi > 90

Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Optisen kuvun tyyppi	-
Valaisimen valokeilan hajautus	33°

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Kytkevävirtasäys	18 A
Kytkeväaika	0,250 ms
Virrankulutus	42,5 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	-
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi	30 B

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	+10...+40 °C
----------------------	--------------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaite/verkkolaite/muuntaja	Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois)
Ohjausliittymä	-
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Runon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear

Kokonaispituus	161 mm
Kokonaisleveys	100 mm
Kokonaiskorkeus	211 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	211 x 100 x 161 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP20 [Sormisuojaattu]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02 [0.2 J Standardi]
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.42, 0.39) SDCM<3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava	25 °C
käyttölämpötila Tq	
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	ST640T G2 LED39S/PW9 PSU WB WH
Koko tuotenimi	ST640T G2 LED39S/PW9 PSU WB WH
Full EOC	871869691799200
Tilauskoodi	91799200
Tuotekoodi (12NC)	910500458866
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718696917992
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696917992

Mittapiirros



