



ProAir

ST640T G2 LED20S/830 PSU NB10 WH

ProAir, Generation 2, LED Module, system flux 2000 lm, 830 Lämmin valkoinen, Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois), Kapea keilakulma 10°, 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	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	CE-merkintä	Kyllä
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Takuaika	5 vuotta
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	ENEC-merkintä	ENEC-merkki
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.	Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Tuoteperheen koodi	ST640T [ProAir]	RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Lighting Technology	LED	Valaistuksen tekniset tiedot	
		Valovirta	2 000 lm
		Vastaava värilämpötila (nim.)	3000 K
		Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	93 lm/W
		Värintoistoindeksi (CRI)	≥80
		Valonlähteen keilakulma	120 °
		Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen
		Optiikan tyyppi	Kapea keilakulma 10°

Optisen kuvun tyyppi	-
Valaisimen valokeilan hajautus	10°

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Kytkevävirtasysäys	18 A
Kytkeväaika	0,250 ms
Virrankulutus	21,5 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	-
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	34

Käyttölämpötila

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

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Tehosyöttöyksikkö (päällä/pois)
Ohjausliittymä	-
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Lasi
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	(0.43, 0.40) SDCM<3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Soveluu satunnaiseen kytkentään	Kyllä

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	ST640T G2 LED20S/830 PSU NB10 WH
Koko tuotenimi	ST640T G2 LED20S/830 PSU NB10 WH
Full EOC	871869687681700
Tilauskoodi	87681700
Tuotekoodi (12NC)	910500458470
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696876817
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696876817

Mittapiirros



