



ProAir

ST640T G2 LED20S/840 PSU NB10 WH

ProAir, Generation 2, LED Module, system flux 2000 lm, 840 Neutraali 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		CE-merkintä	Kyllä
Lamppuperheen koodi	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Takuaika	5 vuotta
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
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.	RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Tuoteperheen koodi	ST640T [ProAir]	Valaistuksen tekniset tiedot	
Lighting Technology	LED	Valovirta	2 000 lm
		Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
		Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	100 lm/W
		Värintoistoindeksi (CRI)	≥80
		Valonlähteen keilakulma	120 °
		Valonlähteen väri	840 Neutraali 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	20 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	(0.38, 0.38) SDCM<3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	ST640T G2 LED20S/840 PSU NB10 WH
Koko tuotenimi	ST640T G2 LED20S/840 PSU NB10 WH
Full EOC	871869687757900
Tilauskoodi	87757900
Tuotekoodi (12NC)	910500458471
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696877579
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696877579

Mittapiirros



