



ProFlood LED

BCP608 LED55/740 II EB GOBO GR10714 MSP

PROFLOOD LED, 1, LED Multi-die, LED, 50 W, Electronic Standard, Virtualähde säädettävä jatkuvalla valontuotolla, Symmetrinen, Karkaistu lasi, 40°, Asennuskiinnike, säädettävä

ProFlood LED on vedenkestävä projektori, joka mahdollistaa sekä kuvien heijastuksen että luovan valokehystyksen – voimakas työkalu, joka antaa valaistussuunnittelijoille paljon luomisvapautta. Projektorin valontuottoa voi säätää sopimaan tarkasti ympäristöön tai luomaan tietyn efektiin – voi jopa sanoa, että valoa voi muovailla.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Lamppuperheen koodi	LED-MD [LED Multi-die]
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaite	EBS [Electronic Standard]
Liitäntälaite 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. * Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa

	valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED
Tuoteperheen koodi	BCP608 [PROFLOOD LED]
Lighting Technology	LED
Arvoasteikko	Tehokas
CE-merkintä	Kyllä
Takuuaika	1 vuotta
Tulenarkuusmerkintä	-
ENEC-merkintä	-
Hehkulankatesti	Lämpötila 600 °C, kesto 30 s
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	0,67
Valovirta	3 750 lm
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°

ProFlood LED

Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	75 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>70
Valonlähteiden lukumäärä	1
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen
Optisen kuvun tyyppi	Karkaistu lasi
Valaisimen valokeilan hajautus	40°
Optiikan tyyppi, ulkotila	Symmetrinen

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220/240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz
KytKentävirtasysäys	20 A
KytKentäaika	0,275 ms
Virrankulutus	50 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.98
Liitäntä	Liitinyksikkö, 3-napainen
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	1

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila -alue	-40... +50 °C
-----------------------	---------------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Virtalähde säädettävä jatkuvalla valontuotolla
Ohjausliittymä	-
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	Lasi
Optiikan materiaali	Lasi
Optisen kuvun/linssin materiaali	Lasi
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Kotelon väri	Harmaa
Asennuslaite	Asennuskiinnike, säädettävä
Optisen kuvun/linssin muoto	Kaareva
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaispituus	674 mm
Kokonaisleveys	294 mm
Kokonaiskorkeus	400 mm

Tehokas heijastettu alue	0,12 m²
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	400 x 294 x 674 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK06 [1 J]
Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali)	Valaisimen syöksyjännitesuojau s 4 kV differentiaaltilassa ja 4 kV yleistilassa
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-5%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.3862,0.3758) 4-step
Energiankulutuksen toleranssi	+/-5%
Alkup. värintoistoindeksin toleranssi	+/-2

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöiän aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Enimmäishimmennystaso	Ei sovellettavissa

Tuotetiedot

Tilautustuotten nimi	BCP608 LED55/740 II EB GOBO GR10714 MSP
Koko tuotenimi	BCP608 LED55/740 II EB GOBO GR10714 MSP
Full EOC	871869692979700
Tilau skoodi	92979700
Tuotekoodi (12NC)	910505017284
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696929797
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696929797

ProFlood LED

Mittapiirros

