



ProFlood LED

BCP608 LED55/740 I EB GOBO GR10714 MSP

PROFLOOD LED, 1, LED Multi-die, LED, 50 W, Electronic Standard, Virtalähde 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]	valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Valonlähdemoduulin tyyppi	
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	LED	
Liitäntälaite	EBS [Electronic Standard]	Tuoteperheen koodi	
Liitäntälaite mukana	Kyllä	BCP608 [PROFLOOD LED]	
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	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 I
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 I EB GOBO GR10714 MSP
Koko tuotenimi	BCP608 LED55/740 I EB GOBO GR10714 MSP
Full EOC	871869692976600
Tilau skoodi	92976600
Tuotekoodi (12NC)	910505017281
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696929766
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696929766

ProFlood LED

Mittapiirros

