



ClearFlood Large

BVP651 LED700-4S/740 OFA52 ALU PSU

ClearFlood large - LED module 70000 lm - LED - Power supply unit - Optiflux asymmetrical axis angle 52° - ALU

ClearFlood Large este proiectat pentru a satisface cerințele unei game largi de aplicații de iluminat, de la parcări la terenuri de tenis. Unul dintre avantajele esențiale ale ClearFlood Large este că puteți alege nivelul exact de flux luminos/lumeni de care aveți nevoie pentru aplicația dumneavoastră specifică. Deoarece ClearFlood încorporează sisteme optice cu eficiență foarte ridicată și LED-uri de ultimă generație, este o soluție extrem de competitivă, care oferă un raport lux/euro remarcabil și economii instantanee de energie. În plus, datorită gamei largi de sisteme optice, veți beneficia întotdeauna de o acoperire maximă pentru aplicația dumneavoastră. ClearFlood BVP651 este, de asemenea, ușor de instalat – pur și simplu conectați-l și selectați opțiunea care se potrivește cel mai bine nevoilor dumneavoastră.

Catalog de date

General information			
Cod familie lămpi	LED700 [LED module 70000 lm]	Cablu	-
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 740	Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Sursă de lumină înlocuibilă	Da	Marcaj de inflamabilitate	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Număr de unități de echipament	2 units	Marcaj CE	CE mark
Balast/unitate de alimentare/transformatoare	PSU [Power supply unit]	Marcaj ENEC	ENEC mark
Balast inclus	Da	Perioadă de garanție	5 ani
Tip capac optic/lentilă	FG [Sticla plată]	Tip sistem optic pentru exterior	Optiflux asymmetrical axis angle 52°
Lăme fascicul de lumină corp de iluminat	39° - 11° x 98°	Observații	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferență relevantă între înțelegerea fluxului
Interfață sistem de comandă	-		
Conexiune	Unitate de conectare cu 5 pini		

ClearFlood Large

	luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vie ii utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10. * La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat își poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele
Flux luminos constant	No
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	3
În conformitate cu UE RoHS	Da
Tip motor LED	LED
Clasă de între inere	Corpul de iluminat din clasa A este echipat cu piese care pot fi reparate (după caz): placă LED, balast, unită i de comandă, dispozitiv de protec ie contra supratensiunii, sistem optic, capac frontal și piese mecanice
Cod familie de produse	BVP651 [ClearFlood large]

Light technical

Randament luminos orientat în sus	0
Unghi standard de înclina ie în cap de stâlp	0°
Unghi standard de înclina ie pentru montare pe bra	0°

Operating and electrical

Tensiune de intrare	220 to 240 V
Frecven ă de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Curent de pornire	13 A
Timp de pornire	1,32 ms
Factor de putere (min.)	0.99

Controls and dimming

Cu reglarea intensită ii luminoase	Nu
------------------------------------	----

Mechanical and housing

Material carcasă	Aluminiu turnat
Material reflector	-
Material sistem optic	Acrylate
Material capac optic/lentilă	Sticlă
Material fixare	O el
Dispozitiv de montare	MBA [Mounting bracket adjustable]
Formă capac optic/lentilă	Flat
Finisaj capac optic/lentilă	Transparent
Lungime totală	817 mm
Lă ime totală	597 mm
Înăl ime totală	80 mm
Suprafa ă proiectată reală	0,41 m ²
Culoare	ALU

Dimensiuni (înăl ime x lă ime x adâncime)	80 x 597 x 817 mm
---	-------------------

Approval and application

Cod protec ie împotriva infiltrărilor	IP66 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protec ie împotriva impactului mecanic	IK08 [5 J vandal-protected]
Protec ie contra supratensiunii (regim comun/diferen țial)	Nivel de protec ie contra supratensiunii a corpurilor de iluminat până la 4 kV în regim diferen țial și 4 kV în regim comun
Indice de sustenabilitate	-

Initial performance (IEC compliant)

Flux luminos ini țial (flux de sistem)	58800 lm
Toleran ă flux luminos	+/-7%
Randament luminos LED ini țial	134 lm/W
Temperatură de culoare ini țială corelată	4000 K
Indice ini țial de redare a culorii	70
Tricromatică ini țială	(0.380, 0.390) SDCM <5
Putere de intrare ini țială	440 W
Toleran ă consum de curent	+/-10%
Toleran ă indice ini țial de redare a culorii	+/-2

Over time performance (IEC compliant)

Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de via ă utilă	0,1 %
100000 h	
Între inere la un flux luminos la durata medie de via ă utilă* 100000 h	L95

Application conditions

Interval temperatură ambientală	-40 to +50 °C
Temperatura ambientală de performan ă	25 °C
Tq	

Product data

Cod complet produs	871869910811300
Nume comandă produs	BVP651 LED700-4S/740 OFA52 ALU PSU
EAN/UPC – Produs	8718699108113
Cod de comandă	10811300
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
Material SAP	912300023767
Copia i greutatea netă (bucată)	24,000 kg



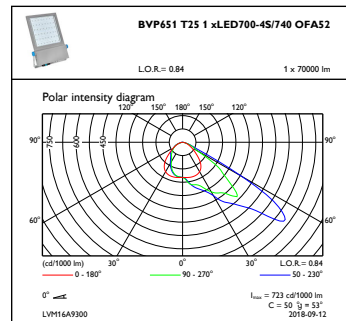
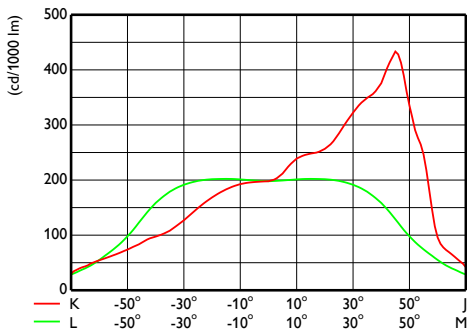
ClearFlood Large

Cote



BVP651 LED700-4S/740 OFA52 ALU PSU

Date fotometrice



OFCS1_BVP651T251xLED700-4S740OFA52

OFPC1_BVP651T251xLED700-4S740OFA52

