



Quebec LED

BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9

QUEBEC LED, LED module 4900 lm, Alb neutru 740, Unitate de alimentare electrică cu interfață DALI, Clasa de siguranță I, Distribuție largă 50, Sticlă plată, Negru, Nivel de protecție contra supratensiunii standard Philips, Adaptor axial pentru diametrul de 60 mm

Quebec LED este un aparat de iluminat elegant, proiectat să ilumineze străzi rezidențiale, alei, incinte, parcuri și alte spații urbane. Acesta încorporează un "motor" LEDGINE-O eficient energetic cu componente optice de înaltă performanță, menținând în același timp caracterul sistemului original al aparatului de iluminat clasic Quebec. De asemenea, oferă mai multe variante de difuzoare și opțiuni de montaj. Toți acești factori transformă Quebec LED într-o soluție versatilă, care poate satisface necesitățile oricărui proiect.

Catalog de date

Informații generale

Cod familie lămpi	LED49 [LED module 4900 lm]
Sursă de lumină înlocuibilă	Da
Număr de unități de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da
Observații	* - Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferență relevantă între inerea fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieii utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10. * La temperaturi

	ambientale extreme, corpul de iluminat își poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele
Tip motor sursă de lumină	LED
Cod familie de produse	BRP775 [QUEBEC LED]
Lighting Technology	LED
Tier	Valoare
Marcaj CE	Da
Perioadă de garanție	5 ani
Marcaj de inflamabilitate	-
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
În conformitate cu RoHS	Da

Quebec 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
-----------------------------	---

Date tehnice lumină

Randament luminos orientat în sus	0,03
Flux luminos	4.018 lm
Unghi standard de înclina ie în cap de stâlp	5°
Unghi standard de înclina ie pentru montare pe bra	-
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	132 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	>70
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 740
Tip capac optic/lentilă	Sticlă plată
Lă ime fascicul de lumină corp de iluminat	23° - 8° x 152°
Tip optic exterior	Distribuție largă 50

Func ionare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecven ă linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	21 A
Timp pornire	0,225 ms
Consum de curent	30,5 W
Factor de putere (frac ie)	0.98
Conexiune	conector cu 3 pini compatibilă Wieland/Adels și 2x semnal de control cu 2 pini pentru reglarea luminii
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	26

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la -40 până la +50 °C
--	--------------------------

Sisteme de comandă și reglarea intensită ii luminoase

Cu reglarea intensită ii luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică cu interfa ă DALI
Interfa ă de comandă	DALI
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Aluminiu
Material reflector	-
Material sistem optic	Polimetil metacrilat
Capac optic/material lentilă	Sticlă
Material de fixare	Aluminiu
Culoare carcasă	Negru

Dispozitiv de montare	Adaptor axial pentru diametrul de 60 mm
Capac optic/formă lentilă	Plat
Finisaj capac optic/finisaj	Sitografie imprimată gri
Înăl ime totală	388 mm
Diametru total	478 mm
Zona proiectată efectivă	0,1 m ²

Aprobare și aplica ie

Cod protec ie împotriva infiltrărilor	IP65 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protec ie împotriva impactului mecanic	IK08 [5 J rezistent la vandalizare]
Protec ie contra supratensiunii (regim comun/diferen țial)	Nivel de protecție contra supratensiunii standard Philips
Scor de sustenabilitate	-
Clasă de protec ie IEC	Clasa de siguranță I

Performan ă ini ială (conformitate IEC)

Toleran ă flux luminos	+/-7%
Cromatică ini ială	(0.381, 0.379) SDCM <5
Toleran ă consum de energie	+/-10%
Toleran ă indice inițial de redare a culorii	+/-2

Performan ă în timp (conformitate IEC)

Rată de defectare balast la 5.000 h	0,5 %
Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de via ă utilă de 100000 h	10 %
Între inere flux luminos la durata de via ă utilă medie* de 100000 h	L97

Condi ii de utilizare

Performan ă temperatura ambiantă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	25%

Date despre produs

Nume comandă produs	BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9
Numele complet al produsului	BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9
Full EOC	871869908991700
Cod de comandă	08991700
Număr material (12NC)	912300023481
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699089917
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718699089917

Quebec LED

Cote

