



ArenaVision LED gen2

Unghi standard de înclinație în cap de stâlp	-
Unghi standard de înclinație pentru montare pe braț	-
Temperatură de culoare corelată (nom.)	5700 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	83 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	≥90
Culoare sursă de lumină	Alb rece 957
Tip capac optic/lentilă	Glob/capac din policarbonat
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	6° x 6°
Tip optic exterior	Categorie fascicul luminos S2

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	230 V
Frecvență linie	50 Hz
Curent de pornire	30 A
Timp pornire	16 ms
Consum de curent	981 W
Factor de putere (fracție)	0.95
Conexiune	Conector push-in cu eliberare a tragerii
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	2

Temperatură

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

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică cu interfață DMX
Interfață de comandă	Dynamix DMX
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Aluminiu
Material reflector	Policarbonat
Material sistem optic	Policarbonat
Capac optic/material lentilă	Policarbonat
Material de fixare	Aluminiu
Culoare carcasă	Aluminiu
Dispozitiv de montare	Suport de montaj reglabil
Capac optic/formă lentilă	Plat
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Lungime totală	750 mm
Lățime totală	616 mm
Înălțime totală	600 mm

Zona proiectată efectivă	0.380 m²
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	600 x 616 x 750 mm

Aprobare și aplicație

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP66 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK08 [5 J rezistent la vandalizare]
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	Nivelul de protecție la supratensiune a corpului de iluminat până la 6 kV în mod diferențial și 10 kV în mod comun
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/- 7%
Cromatică inițială	(0.321, 0.335) SDCM <5
Toleranță consum de energie	+/- 10%
Toleranță indice inițial de redare a culorii	+/- 2

Performanță în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 50 000 h	5 %
Întreținere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 50000 h	L80

Condiții de utilizare

Performanță temperatura ambiantă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	10%

Date despre produs

Nume comandă produs	BVP415 1070/957 PSDMX 230V HGB S2 T25
Numele complet al produsului	BVP415 1070/957 PSDMX 230V HGB S2 T25
Full EOC	871869911604000
Cod de comandă	11604000
Număr material (12NC)	912300023817
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699116040
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718699116040

ArenaVision LED gen2

Cote

