



CoreLine Tempo Large

BVP130 LED210-4S/730 A

CoreLine Tempo Large, Floodlight, 153 W, 21000 lm, 3000 K, CRI70, Asimetric, IP66

Floodlight, Aluminiu, Gri, Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit), 21000 lm, 153 W, 135 lm/W, 3000 K, (0.434, 0.403) SDCM <5, CRI70, Asimetric, IP66 | Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă, IK08 | 5 J rezistent la vandalizare, Clasa de siguranță I, Nivel de protecție la supratensiune până la 6 kV mod diferențial și 8 kV mod comun, Cablu de 1,0 m cu conector cu 3 pini compatibil Wieland/Adels, Conector extern

Catalog de date

Informații generale		Funcționare și sistem electric	
Cod familie lămpi	LED210 [LED module 21000 lm]	Culoare sursă de lumină	Alb cald 730
Sursă de lumină înlocuibilă	Da	Lăime fascicul de lumină corp de iluminat	52° x 102°
Număr de unități de echipament	1 unitate	Tip optic exterior	Asimetric
Balast inclus	Da	Zona proiectată efectivă	0,15 m ²
Tip motor sursă de lumină	LED	Funcționare și sistem electric	
Etichetă de service	Da	Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Lighting Technology	LED	Frecvență la linie	50 to 60 Hz
Tier	Performanță	Curent de pornire	58 A
Perioadă de garanție	5 ani	Timp pornire	0,34 ms
Date tehnice lumină		Consum de curent	153 W
Randament luminos orientat în sus	0	Factor de putere (fracție)	0.99
Flux luminos	21.000 lm	Conexiune	Conector extern
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K	Cablu	Cablu de 1,0 m cu conector cu 3 pini compatibil Wieland/Adels
Randament luminos (nominal) (nom.)	135 lm/W	Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	7
Indice de redare a culorilor (IRC)	70	Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I

CoreLine Tempo Large

Protec ie contra supratensiunii (regim comun/diferen ial)	Nivel de protec ie la supratensiune până la 6 kV mod diferen ial și 8 kV mod comun
---	--

Deformare armonică totală	5,03 %
---------------------------	--------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
------------------------------------	----

Balast/unitate de alimentare/transformatoare	Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit)
--	--

Flux luminos constant	Nu
-----------------------	----

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Aluminiu
------------------	----------

Material reflector	-
--------------------	---

Material sistem optic	Policarbonat
-----------------------	--------------

Capac optic/material lentilă	Sticlă
------------------------------	--------

Material de fixare	Aluminiu
--------------------	----------

Culoare carcasă	Gri
-----------------	-----

Dispozitiv de montare	Suport de montaj pe perete
-----------------------	----------------------------

Capac optic/formă lentilă	Plat
---------------------------	------

Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
-----------------------------	-------------

Lungime totală	340,5 mm
----------------	----------

Lă ime totală	422 mm
---------------	--------

Înăl ime totală	67,4 mm
-----------------	---------

Dimensiuni (înăl ime x lă ime x adâncime)	67 x 422 x 341 mm
---	-------------------

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 rezistent la vandalizare]
---	-------------------------------------

Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	0°
---	----

Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	0°
---	----

Tip capac optic/lentilă	Sticlă plată
-------------------------	--------------

Greutate netă (bucată)	7,500 kg
------------------------	----------

Func ionare de urgență

Central de urgență	Nu
--------------------	----

Aprobare și aplica ie

Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
---------------------------	---

Marcaj CE	Da
-----------	----

Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
-------------	-------------

Risc fotobiologic	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
-------------------	--

În conformitate cu RoHS	Da
-------------------------	----

Performanță temperatura ambiantă Tq	25 °C
-------------------------------------	-------

Observa ii	* La temperaturi ambientale extreme, aparatul de iluminat își poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele
------------	---

Interval temperatură ambiantă	De la -40 până la +45 °C
-------------------------------	--------------------------

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-7%
------------------------	-------

Cromatică inițială	(0.434, 0.403) SDCM <5
--------------------	------------------------

Toleranță consum de energie	+/-10%
-----------------------------	--------

Inițială Toleranță indicelui de redare a culorilor	+/-2
--	------

Abaterea standard la potrivirea culorilor (elipsa MacAdam)	SDCM≤5
--	--------

Performanță în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durată medie de viață utilă de 75000 h	10 %
---	------

Rata de defectare a echipamentului de control la durată medie de viață utilă de 100000 h	10 %
--	------

Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durată medie de viață utilă* 75.000 h	L80
--	-----

Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durată medie de viață utilă* 100.000 h	L90
---	-----

Date despre sustenabilitate

Scor de sustenabilitate	Unclassified
-------------------------	--------------

Categorie de repara ii	Clasa de repara ii D, acest produs nu este conceput pentru a fi reparat.
------------------------	--

GWP total A1-A3 (CO2eq) in EPD	75 kg CO2e
--------------------------------	------------

Raportul de materiale nevirgine din produs	5,11 %
--	--------

Recyclable content ratio of the finished product	40,9 %
--	--------

GWP total B6 (kg CO2eq) Unitate declarată	Vă rugăm să calculați folosind valoarea mixului energetic local: Putere declarată (kW) * Durată de viață declarată (ore) * Mix energetic (kg CO2eq / kWh)
---	---

GWP total B6 (kg CO2eq) Unitate func ională	Vă rugăm să calculați folosind valoarea locală a mixului energetic: Puterea declarată – unitate (kW) * 1000 (lm)/ fluxul luminos – unitate declarată (lm) * 35000 (ore) * mixul energetic (kg CO2 eq/ kWh)
---	--

Date despre produs

Nume comandă produs	BVP130 LED210-4S/730 A
---------------------	------------------------

Numele complet al produsului	BVP130 LED210-4S/730 A
------------------------------	------------------------

Full EOC	871869990516300
----------	-----------------

Cod de comandă	90516300
----------------	----------

Număr material (12NC)	912300057769
-----------------------	--------------

Numărător – Cantitate per pachet	1
----------------------------------	---

EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699905163
------------------------	---------------

CoreLine Tempo Large

Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718699905163
Cod familie de produse	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]

Cote

