



CoreLine Highbay Gen5

BY121P G5 LED200S/840 PSU WB

Power supply unit - Unghi de distribu ie luminoasă de 84° - 85° x 85°

CoreLine Highbay Gen5 respectă promisiunea CoreLine de a oferi aparate de iluminat inovatoare, ușor de utilizat și de înaltă calitate. Un aparat de iluminat fiabil, extrem de eficient, cu o durată de via ă foarte lungă, foarte economic și care necesită mai pu înă între inere. În același timp, CoreLine Highbay este foarte ușor de manevrat. Aparatul de iluminat poate fi instalat în re eaua dumneavoastră existentă, iar conexiunea electrică este foarte simplă, fără a fi nevoie să deschide i aparatul de iluminat, datorită conectorului extern IP65. Cu două unghiuri de distribu ie luminoasă: fascicul îngust și larg, pute i ajusta planul de iluminat, pentru a se potrivi nevoilor dvs. Această gamă include, de asemenea, corpuri de iluminat compatibile cu Interact, cu comunica ii wireless integrate și senzori de mișcare și lumină de zi integra i. Prin urmare, CoreLine Highbay Gen5 este gata pentru a fi utilizat cu orice sistem de iluminat conectat la Interact.

Catalog de date

General information		Conexiune	
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840	Cablul	Unitate de conectare cu 3 pini
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu	Clasă de protec ie IEC	Cablul de 0,3 m cu conector cu 3 pini
Număr de unită i de echipament	1 unit	Test de incandescen ă	Clasa de siguran ă I
Balast/unitate de alimentare/transformatoare	PSU [Power supply unit]	Marcaj de inflamabilitate	Temperatură 650 °C, durată 30 s
Balast inclus	Da	Marcaj CE	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Tip de sistem optic	Unghi de distribu ie luminoasă de 84°	Marcaj ENEC	CE mark
Lă ime fascicul de lumină corp de iluminat	85° x 85°	Perioadă de garan ie	ENEC mark
Interfa ă sistem de comandă	-		5 ani

CoreLine Highbay Gen5

Flux luminos constant	No
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	6
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specifica ie privind riscul fotobiologic	18,2 m
În conformitate cu UE RoHS	Da
Indice unificat de orbire CEN	25

Light technical

Roșu saturat (R9)	<50
Pălpăire	0,5
Efect stroboscopic	1

Operating and electrical

Tensiune de intrare	220 to 240 V
Frecven ă de intrare	50 sau 60 Hz
Curent de pornire	40 A
Timp de pornire	600 ms
Factor de putere (min.)	0.95

Controls and dimming

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

Mechanical and housing

Material carcasă	Aluminiu turnat sub presiune
Material reflector	-
Material sistem optic	Polycarbonate
Material capac optic/lentilă	Polycarbonat
Material fixare	-
Finisaj capac optic/lentilă	Transparent
Înăl ime totală	99 mm
Diametru total	330 mm
Culoare	DGR
Dimensiuni (înăl ime x lă ime x adâncime)	99 x NaN x NaN mm

Approval and application

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 vandal-protected]

Indice de sustenabilitate	-
---------------------------	---

Initial performance (IEC compliant)

Flux luminos ini ial (flux de sistem)	20000 lm
Toleran ă flux luminos	+/-10%
Randament luminos LED ini ial	159 lm/W
Temperatură de culoare ini ială corelată	4000 K
Indice ini ial de redare a culorii	>80
Tricromatică ini ială	(0.385, 0.380) SDCM<5
Putere de intrare ini ială	126 W
Toleran ă consum de curent	+/-10%

Over time performance (IEC compliant)

Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de via ă utilă 50000 h	5 %
Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de via ă utilă 100000 h	10 %
Între inere la un flux luminos la durata medie de via ă utilă * 50.000 h	L85
Între inere la un flux luminos la durata medie de via ă utilă* 100000 h	L65

Application conditions

Interval temperatură ambientală	-30 to +50 °C
Temperatura ambientală de performan ă Tq	35 °C
Nivel maxim de reglare a intensită ii luminoase	Not applicable
Adecvat pentru comutare aleatorii	Da

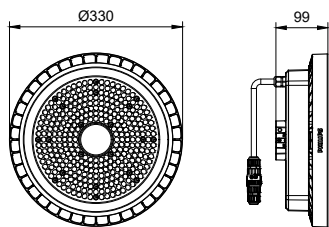
Product data

Cod complet produs	871951495569100
Nume comandă produs	BY121P G5 LED200S/840 PSU WB
EAN/UPC – Produs	8719514955691
Cod de comandă	95569100
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
Material SAP	911401629508
Copia i greutatea netă (bucată)	2,690 kg



CoreLine Highbay Gen5

Cote



BY121P G5 LED200S/840 PSU WB

