



TrueLine, încastrat

RC530B LED50S/940 PSD W8L141 PCV PI5

TrueLine Recessed OC - Alb neutru 940 - Power supply unit with DALI interface - Conector push-in cu 5 pini - Alb RAL 9003

Arhitecții au nevoie de o soluție de iluminat care să se potrivească cu arhitectura interioară a spațiului la care lucrează. Doresc o linie de lumină cu o construcție elegantă și niveluri de lumină foarte ridicate. Autorii specificațiilor au nevoie de corpuri de iluminat care să economisească energie și să asigure în același timp nivelurile de lumină corespunzătoare, în conformitate cu normele de iluminare a spațiilor de birouri. Gama TrueLine cu montaj încastrat satisface ambele cerințe. Gama TrueLine este disponibilă și în variantă suspendată.

Warnings and safety

- Produsul este IPX0 și, prin urmare, nu este protejat împotriva infiltrării cu apă; astfel, se recomandă insistent ca mediul în care se va instala corpul de iluminat să fie verificat corespunzător
- În cazul în care nu se respectă recomandarea de mai sus și corpurile de iluminat sunt expuse la infiltrarea cu apă, Philips/Signify nu poate garanta siguranța, iar garanția în caz de defecțiune a produsului va deveni nulă

Catalog de date

General Information			
Unghi de distribuție sursă de lumină	- °	Conexiune	Conector push-in cu 5 pini
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 940	Cablu	-
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu	Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Număr de unități de echipament	1 unit	Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 5 s
Balast/unitate de alimentare/transformator	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Marcaj de inflamabilitate	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Balast inclus	Da	Marcaj CE	CE mark
Tip de sistem optic	No [-]	Marcaj ENEC	ENEC mark
Lă în fascicul de lumină corp de iluminat	100°	Perioadă de garanție	5 ani
Interfață sistem de comandă	DALI	Flux luminos constant	No
		Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	24

TrueLine, încastrat

Risc fotobiologic	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
-------------------	---

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

Codul familiei de produse	RC530B [TrueLine Recessed OC]
---------------------------	--------------------------------

Indice unificat de orbire CEN	19
-------------------------------	----

Light Technical

Roșu saturat (R9)	>50
-------------------	-----

Operating and Electrical

Tensiune de intrare	220 to 240 V
---------------------	--------------

Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
----------------------	------------------------

Consum de curent CLO inițial	- W
------------------------------	-----

Curent de pornire	19 A
-------------------	------

Timp de pornire	0,28 ms
-----------------	---------

Factor de putere (min.)	0.9
-------------------------	-----

Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Da
------------------------------------	----

Mechanical and Housing

Material carcasă	O el
------------------	------

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

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

Material capac optic/lentilă	Polimetil metacrilat
------------------------------	----------------------

Material fixare	O el
-----------------	------

Finisaj capac optic/lentilă	Mat
-----------------------------	-----

Lungime totală	1410 mm
----------------	---------

Lățime totală	115 mm
---------------	--------

Înălțime totală	136 mm
-----------------	--------

Culoare	Alb RAL 9003
---------	--------------

Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	136 x 115 x 1410 mm (5.4 x 4.5 x 55.5 in)
---	---

Approval and Application

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20 [Protejat împotriva contactului cu degetele]
---------------------------------------	--

Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK02 [0.2 J standard]
---	------------------------

Initial Performance (IEC Compliant)

Flux luminos inițial (flux de sistem)	5000 lm
---------------------------------------	---------

Toleranță flux luminos	+/-10%
------------------------	--------

Randament luminos LED inițial	147 lm/W
-------------------------------	----------

Temperatură de culoare inițială corelată	4000 K
--	--------

Indice inițial de redare a culorii	>90
------------------------------------	-----

Tricromatică inițială	(0.38, 0.38) SDCM <3
-----------------------	----------------------

Putere de intrare inițială	34 W
----------------------------	------

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

Over Time Performance (IEC Compliant)

Rată de defectare a echipamentului de control	5 %
---	-----

la durată medie de viață utilă 50000 h

Întreținere la un flux luminos la durată medie de viață utilă * 50.000 h	L85
--	-----

Application Conditions

Interval temperatură ambientală	+10 to +40 °C
---------------------------------	---------------

Temperatura ambientală de performanță Tq	25 °C
--	-------

Nivel maxim de reglarea intensității luminoase	1%
--	----

Adecvat pentru comutare aleatorie	No
-----------------------------------	----

Product Data

Cod complet produs	871869996682900
--------------------	-----------------

Nume comandă produs	RC530B LED50S/940 PSD W8L141 PCV P15
---------------------	--------------------------------------

EAN/UPC – Produs	8718699966829
------------------	---------------

Cod de comandă	96682900
----------------	----------

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

Numărător SAP – Pachete per exterior	1
--------------------------------------	---

Material SAP	910505100494
--------------	--------------

Greutate netă SAP (bucată)	3,200 kg
----------------------------	----------

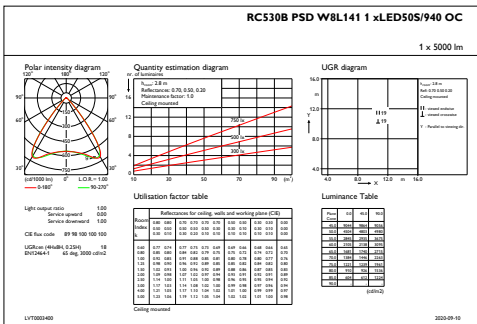


Cote

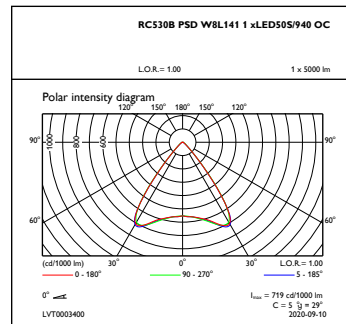


TrueLine recessed RC515B, RC530B-RC534B

Date fotometric



IFGU1_RC530BPSDW8L1411xLED50S940OC



OFPC1_RC530BPSDW8L1411xLED50S940OC

