



CoreLine SlimDownlight

DN145C LED20S/840 PSU II WH

Alb neutru 840 - Power supply unit - Clasa de siguranță II - WH

CoreLine SlimDownlight este o gamă de corpuri de iluminat încastrate concepute pentru a înlocui corpurile de iluminat cu distribuție inferioară bazate pe tehnologia lămpilor CFL-ni/CFL-l. Costul total de deținere (TCO) atractiv al produsului facilitează tranziția clienților la tehnologia LED. CoreLine SlimDownlight asigură un efect natural „suprafață de lumină”, util pentru aplicații de iluminat general. De asemenea, furnizează economii energetice instantanee și o durată de viață mult mai mare, ceea ce îl transformă într-o soluție cu adevărat valoroasă pentru prețul său și prietenoasă cu mediul. Instalarea este ușoară, întrucât corpul de iluminat se potrivește la deschiderile de aceeași dimensiune deja existente și are o adâncime de montare extrem de mică.

Catalog de date

General Information		Test de incandescență	
Unghi de distribuție sursă de lumină	- °	Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840	Marcaj de inflamabilitate	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu	Marcaj CE	CE mark
Număr de unități de echipament	1 unit	Marcaj ENEC	ENEC mark
Balast/unitate de alimentare/transformator	PSU [Power supply unit]	Periodă de garanție	5 ani
Balast inclus	Da	Flux luminos constant	No
Tip de sistem optic	90 [Beam angle 90°]	Număr de produse pe MCB	13
Lățime flux luminos corp de iluminat	84°	Marcaj RoHS	RoHS mark
Interfață de comandă	-	Indice unificat de orbire CEN	28
Cablu	-		
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II		

CoreLine SlimDownlight

Operating and Electrical

Tensiune de intrare	220 to 240 V
Frecvență de intrare	50 sau 60 Hz
Consum de curent CLO inițial	21 W
Curentul de pornire	28,9 A
Timp de pornire	0,0016 ms
Factor de putere (min.)	0.9

Controls and Dimming

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

Mechanical and Housing

Material carcasă	Aluminiu turnat
Material reflector	-
Material sistem optic	Polymethyl methacrylate
Capac optic/material lentilă	Polistiren
Material fixare	-
Capac optic/finisaj lentilă	Opal
Inălțime totală	50 mm
Diametru total	222 mm
Culoarea	WH

Approval and Application

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP44 [Protejat împotriva contactului cu cablurile, protejat împotriva împrășcării]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK02 [0.2 J standard]

Initial Performance (IEC Compliant)

Flux luminos inițial	2100 lm
Toleranță flux luminos	+/-10%
Randament luminos LED inițial	100 lm/W
Valoare inițială Temperatură de culoare corelată	4000 K

Valoare inițială Indice de redare a culorii	>80
Cromatică inițială	(0.38212,0.38031) SDCM<3
Putere de intrare inițială	21 W
Toleranță consum de curent	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

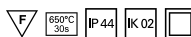
Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Viață utilă medie L70B50	57000 h
Viață utilă medie L80B50	35000 h
Viață utilă medie L90B50	16000 h
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L70

Application Conditions

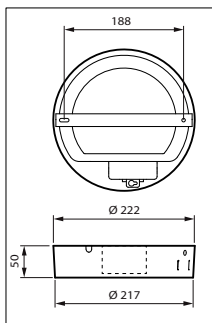
Interval temperatură ambiantă	0 to +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Nivel diminuare maximă	Not applicable

Product Data

Cod complet produs	871016333954299
Nume comandă produs	DN145C LED20S/840 PSU II WH
EAN/UPC - Produs	8710163339542
Cod de comandă	33954299
Numărător - Cantitate per pachet	1
Numărător - Pachete per cutie exterioră	10
Material nr. (12NC)	911401806680
Greutate netă (bucată)	1,080 kg



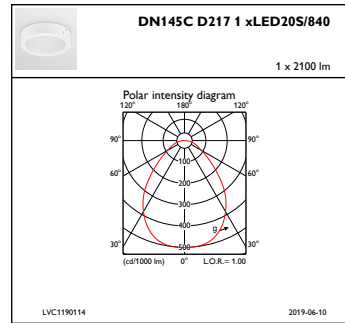
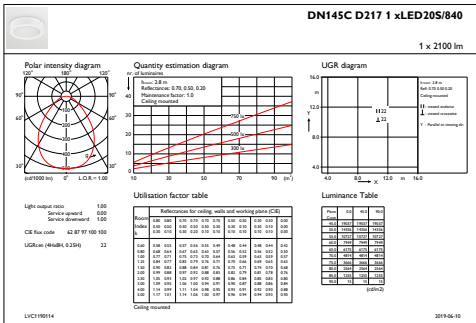
Cote



CoreLine SlimDownlight

CoreLine SlimDownlight

Date fotometrice



IFGU1_DN145CD2171xLED20S840

IFPC1_DN145CD2171xLED20S840

