



CoreLine Wall-mounted

WL140V LED34S/840 PSU WH

CoreLine Wall-mounted, 32 W, D390 mm, 3550 lm, 4000 K, IP65

Soluțiile CoreLine de perete îndeplinesc promisiunea CoreLine de a oferi aparate de iluminat inovatoare, ușor de instalat și de înaltă calitate. Aceste aparate de iluminat de formă circulară, montate pe suprafață, sunt potrivite atât pentru instalarea pe tavan, cât și pe perete și sunt ușor de aplicat în zone de circulație, cum ar fi coridoare, holuri și scări. Designul modern și discret, combinat cu o distribuție omogenă a luminii, asigură că acest aparat de iluminat se va integra în arhitectura majorității clădirilor. Caracteristicile complete oferă până la trei pachete de lumeni și trei opțiuni de temperatură de culoare într-un singur aparat de iluminat. Instalatorii pot monta cu ușurință aparatul de iluminat în funcție de nevoia aplicației la fața locului. Și datorită conectorilor push-in, instalarea CoreLine WL140V este rapidă și simplă. Această familie include aparate de iluminat compatibile cu Interact, cu comunicații wireless integrate, gata de utilizare cu gateway-uri, senzori și software Interact.

Warnings and safety

- Destinat operațiunilor în exterior; numai pentru aplicații cu montare pe perete, iar toate cablurile trebuie să fie trase în interior, la o distanță maximă de 10 metri.

Catalog de date

Informații generale	
Sursă de lumină înlocuibilă	Da
Număr de unități de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da

Lighting Technology	LED
Tier	Performanță

CoreLine Wall-mounted

Clasă de între inere	Aparat de iluminat din clasa C fără piese care pot fi reparabile, nereparabil
Perioadă de garanție	5 ani
Scor de sustenabilitate	Unclassified

Date tehnice lumină

Flux luminos	3.550 lm
Roșu saturat (R9)	<50
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	110 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Unghi de distribu ie sursă de lumină	120 °
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip de sistem optic	Simetric
Lă ime fascicul de lumină corp de iluminat	120° x 120°
Indice unificat de orbire CEN	25

Func ionare și sistem electric

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecven ă linie	50 or 60 Hz
Consum ini ial de energie CLO	- W
Consum mediu de energie CLO	- W
Curent de pornire	14 A
Timp pornire	0,007 ms
Consum de curent	32 W
Factor de putere (frac ie)	0.9
Conexiune	Conector push-in cu 6 pini
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	32
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu
Clasă de protec ie IEC	Clasa de siguran ă II
Deformare armonică totală	20 %

Sisteme de comandă și reglarea intensită ii luminoase

Cu reglarea intensită ii luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit)
Interfa ă de comandă	-
Flux luminos constant	Nu
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	Nu se aplică

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Polycarbonat
Material reflector	Polycarbonat
Material sistem optic	Polycarbonat
Capac optic/material lentilă	Polycarbonat
Material de fixare	-
Culoare carcasă	Alb
Finisaj capac optic/finisaj	Opal
Înăl ime totală	85 mm
Diametru total	390 mm

Cod protec ie împotriva infiltrărilor	IP65 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protec ie împotriva impactului mecanic	IK10 [20 J rezistent la vandalizare]
Greutate netă (bucată)	1,500 kg

Aprobare și aplica ie

Test de incandescen ă	Temperatură 650 °C, durată 30 s
Marcaj de inflamabilitate	-
Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specifica ie privind riscul fotobiologic	0,2 m
În conformitate cu RoHS	Da
Performan ă temperatura ambiantă Tq	25 °C
Valoare pălpăire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	1,6
Interval temperatură ambiantă	De la -20 până la +40 °C

Performan ă ini ială (conformitate IEC)

Toleran ă flux luminos	+/-10%
Cromatică ini ială	(0.3818,0.3797) SDCM <3
Toleran ă consum de energie	+/-10%
Abaterea standard la potrivirea culorilor (elipsa MacAdam)	SDCM≤3

Performan ă în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de via ă utilă de 50 000 h	5 %
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de via ă utilă* 35.000 h	-
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de via ă utilă* 50.000 h	L80
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de via ă utilă* 75.000 h	-
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de via ă utilă* 100.000 h	-

Date despre produs

Nume comandă produs	WL140V LED34S/840 PSU WH
Numele complet al produsului	WL140V LED34S/840 PSU WH
Full EOC	871951452876599
Cod de comandă	52876599
Număr material (12NC)	911401847882
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8719514528765
Numărător SAP – Pachete per exterior	6
EAN/UPC – Cutie	8719514528925

CoreLine Wall-mounted

Cote



Date fotometrice



Polar Normal (separate) - null - 911401847882

