



# CoreLine Wall-mounted

## WL140V LED20S/830 PSED ELB3 WH

CoreLine Wall-mounted, 25 W, D390 mm, 2100 lm, 3000 K, DALI, IP65, ELB3h/EL-DC

CoreLine Vägghemterad är som alla CoreLine-produkter innovativa, lätthanvända och av hög kvalitet. Det är en cirkelformad armatur för ytmontage, som är lätt att använda i cirkulationsområden som hallar och trappor. Den moderna och diskreta designen tillsammans med den enhetliga ljusfördelningen gör att armaturen smälter in i de flesta byggnader. Tack vare tryckanslutningarna går installationen snabbt och enkelt. Den här serien omfattar Interact Ready-armaturer med inbyggd trådlös kommunikation, vilket gör dem redo för användning med gateways, sensorer och programvara i Interact-serien.

### Produktdata

Allmän information		Glödtrådstest	
Utbytbar ljuskälla	Nej	Glödtrådstest	Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s
Antal driftdonsenheter	1 enhet	EU RoHS-kompatibel	Ja
Driftdon ingår	Ja	<b>Ljusteknik</b>	
Produktfamiljskod	WL140V [Coreline Gen3 Wall Luminaire]	Ljusflöde	2 100 lm
Lighting Technology	LED	Mättad röd (R9)	<50
Typ av nödbelysningsbatteri	Lithium	Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Värdetrappa	Prestanda	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	84 lm/W
CE-märkning	Ja	Färgåtergivningsindex	>80
Garantitid	5 år	Flimmervärde (PstLM)	1
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-	Stroboskopisk effekt	1,6
ENEC-märkning	-	Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
		Ljuskällans färg	830 varmvit

## CoreLine Wall-mounted

Optiktyp	Symmetrisk (S)
Armaturens ljusstrålefördelning	120° x 120°
Enhetlig bländmärkning	24

### Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	- W
Average CLO power consumption	- W
Ingående ström	18 A
Ingåendetid	0,025 ms
Effektförbrukning	25 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	6-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	34

### Temperatur

Omgivningstemperatur	0 till +25 °C
----------------------	---------------

### Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat med DALI-gränssnitt, DC-kompatibelt för central nödbelysning (inbyggd)
Styrgränssnitt	DALI
Konstant ljusflöde	Nej

### Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Polykarbonat
Material i reflektor	Polykarbonat
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Opaliserad
Total höjd	85 mm
Total diameter	390 mm

### Nöddrift

Nödljusflöde	350 lm
--------------	--------

Reservkraft	3 W
-------------	-----

### Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK10 [20 J slagålig/slagsäker]
Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Fotobiologisk säkerhet	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m

### Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.4338,0.4030) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

### Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 5 % 50 000 tim	
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	80

### Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	1%
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej

### Produktdata

Beställningsproduktnamn	WL140V LED20S/830 PSED ELB3 WH
Fullständigt produktnamn	WL140V LED20S/830 PSED ELB3 WH
Full EOC	871869997868600
Beskrivning av lokal kod	7508266
Beställningsnummer	97868600
Materialnummer (12NC)	910505101554
Lokal kod	7508266
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699978686
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718699978686

## CoreLine Wall-mounted

### Måttskiss

