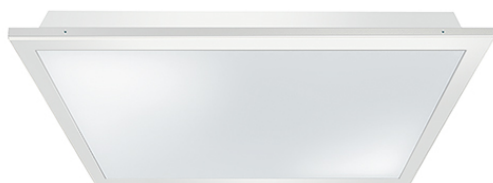
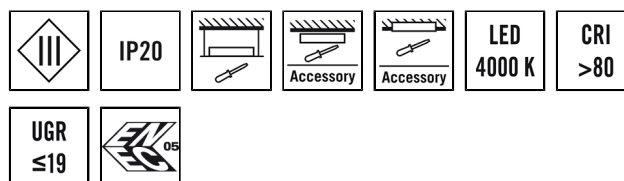


## CELINE-2 PNL 600 DDP OP 4000 840 IP20 ELC

Artikelnummer 70 195 59  
GTIN 4015120132315



### Teknisk information

ALLMÄNT	
Enhetskategori	Infälld innertaksarmatur
Produktanvisningar	ELC-belysningsystem kombinerar komponenter som är anpassade till varandra: ELC huvudbelysning, styrenhet och sensorsystem. Alternativt: Med lämpliga drivrutiner (tillbehör) kan ELC-armaturerna även installeras utanför ELC-belysningsystemen (DALI, DALI-2, ON/OFF).
Fjärrstyrt	–
Konformitet	CE, EAC, RoHS, WEEE
Certifieringsmärke	ENEC 05
Särskild produktanvisning	Användning med ELC-systemkomponenter, alternativt med drivrutiner som tillbehör för DALI, DALI-2, ON/OFF
Garanti	5 års
FÄSTE	
Monteringssätt	Infällning
Monteringsplats	Tak
Inbyggnadsstorlek	Inbyggnadslängd: 600 mm x Inbyggnadsbredd: 600 mm x Inbyggnadsdjup: 140 mm
Typ av anslutning	Uttag
Stickkontakt	RJ45
Anslutningsbart ledartvärsnitt	0.75 – 2.5 mm <sup>2</sup>
HÖLJE	
Måt	längd 596 mm x bredd 596 mm x Höjd/djup 65 mm
Vikt	2756.7 g

### Produktbeskrivning

- LED-armatur med opal spridningslins
- Kan användas som infälld takarmatur för systeminnertak med dolda eller synliga bärskenor för systemmatten 600 x 600mm (Ta hänsyn till särskilda egenskaper och ev. begränsningar från innertakssystemets tillverkare!)
- Armatur ESYLUX Light Control för anslutning med RJ45-kontakt till ESYLUX SmartDriver eller till DALI-2 Driver Set eller till ON/OFF Driver Set (medföljer ej)
- Färgtemperatur ca 4000 K (neutral vit)

Material	Lackerat, stål
Kapslingsklass	IP20
Tillåten omgivningstemperatur	0 °C...+40 °C
Slagstyrka	IK02
Färg	vit, liknande RAL 9016
Glödtrådsprov enligt IEC 60695-2-10	850 °C

### ELEKTRISKT UTFÖRANDE

Styrsystem	ELC (ESYLUX Light Control)
Skyddsklass	III
Märkspänning	42 V DC
Effektförbrukning	33 W
Strömstyrka	700 mA

### LJUS

Diffusor	opal
Avbländning	DDP (micro-prismatic)
Ljusutflöde	direkt
Strålningsvinkel	94 °
Unified Glare Rating	< 19
Märkeffekt P	33 W
Ljusflöde	4200 lm
Ljusutbyte	127 lm/W
Färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningsindex Ra	> 80
Färgtolerans	2 SDCM
Färgkvalitetsskalan	> 80
Livtid L70B10 vid 25 °C	105000 h
Livslängd L70B50 vid 25 °C	110000 h

**CELINE-2 PNL 600 DDP OP 4000 840 IP20 ELC**

Artikelnummer	GTIN
70 195 59	4015120132315

Livslängd L80B10 vid 25 °C	65000 h	Livslängd L90B50 vid 25 °C	35000 h
Livslängd L80B50 vid 25 °C	70000 h	Fotobiologisk säkerhet	RG0
Livstid L90B10 vid 25 °C	35000 h		

**Systemkomponenter**

Produktbeteckning	Artikelnummer	Produktbeskrivning	GTIN
SMARTDRIVER x4 ELC	51 402 67	Ljusstyrning för upp till 4 belysningsarmaturer	4015120430664
SMARTDRIVER x4 ELC KNX	17 392 60	Ljusstyrning för upp till 4 belysningsarmaturer	4015120430671
SMARTDRIVER x8 ELC	79 852 76	Ljusstyrning för upp till 8 belysningsarmaturer	4015120430763
SMARTDRIVER x8 ELC KNX	79 852 75	Ljusstyrning för upp till 8 belysningsarmaturer	4015120430770

**Kabel**

CABLE RJ45 5m WH	51 519 07	Anslutningskabel RJ45, 5 m, vit	4015120430695
CABLE RJ45 10m WH	51 519 06	Anslutningskabel RJ45, 10 m, vit	4015120430749
CABLE RJ11 10m WH	51 522 00	Anslutningskabel RJ11, 10 m, vit	4015120431524
CABLE RJ10-OPEN END 10m WH	51 521 80	Anslutningskabel RJ10 Open end, 10 m	4015120431517
CABLE RJ10 10m WH	51 521 79	Anslutningskabel RJ10, 10 m	4015120431500
CABLE-SET RJ45 5m x4	51 516 04	Anslutningskabelsats till serien SMARTDRIVER x4	4015120431142
CABLE-SET RJ45 10m x4	51 515 99	Anslutningskabelsats till serien SMARTDRIVER x4	4015120431159
CABLE-SET RJ45 5m x6	51 515 95	Anslutningskabelsats till serien SMARTDRIVER x6	4015120431180
CABLE-SET RJ45 10m x6	51 515 94	Anslutningskabelsats till serien SMARTDRIVER x6	4015120431197
CABLE-SET RJ45 5m x8	51 516 15	Anslutningskabelsats till serien SMARTDRIVER x8	4015120431227
CABLE-SET RJ45 10m x8	51 516 01	Anslutningskabelsats till serien SMARTDRIVER x8	4015120431234

**Knapp**

PUSH BUTTON x8 ELC	79 852 89	DALI 8x knapp	4015120430923
--------------------	-----------	---------------	---------------

**Närvarodetektor**

PD-C 360i/24 ELC	13 005 64	Närvarodetektor med 360° bevakningsområde för takmontering	4015120427619
PD-C 360i/8 ELC	13 004 86	Närvarodetektor med 360° bevakningsområde för takmontering	4015120427602
PD 360i/8 BASIC ELC	13 012 72	Närvarodetektor till ESYLUX Light Control med 360° bevakningsområde för takmontering	4015120431357

**Styrning**

SMARTDRIVER-2 IR 4C+2 x4 ELC	79 853 75	Ljusstyrning för upp till 4 belysningsarmaturer	4015120431401
SMARTDRIVER-2 IR 4C+2 x8 ELC	79 853 74	Ljusstyrning för upp till 8 belysningsarmaturer	4015120431425

**Tillbehör**

Produktbeteckning	Artikelnummer	Produktbeskrivning	GTIN
<b>Fastsättning</b>			
MOUNTING FRAME 600 FM WH	70 138 96	Ram för infälld montering i innertak 600 för infällda takarmaturer	4015120113086
MOUNTING FRAME 600/625 SM WH	70 166 95	Ram för utanpåliggande takmontering 600/625 för infällda takarmaturer	4015120113468

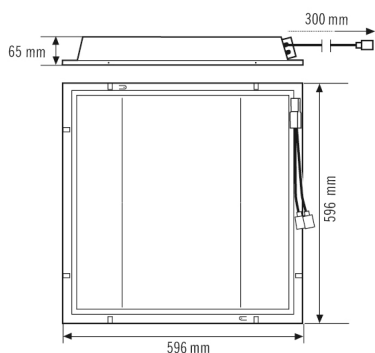
## CELINE-2 PNL 600 DDP OP 4000 840 IP20 ELC

Artikelnummer	GTIN
70 195 59	4015120132315

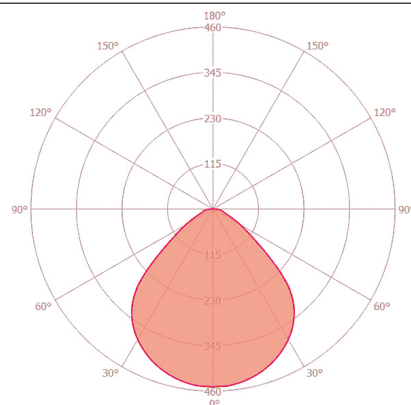
### Tillbehör

Produktbeteckning	Artikelnummer	Produktbeskrivning	GTIN
<b>Fjärrkontroll</b>			
ESY-Pen	13 009 48	ESY-Pen och ESY-appen, en mångsidig duo: (1) parameterinställning, (2) fjärrstyrning (3) ljusmätning, (4) projekthantering	4015120425356
<b>Styrenhet</b>			
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 DALI	79 823 36	LED-drivenhetssats 30 W DALI för plug-and-play	4015120127854
DRIVER-SET 30W RJ45 WAGO WINSTA DALI	79 819 97	LED-drivenhetssats 30 W DALI för plug-and-play, WAGO WINSTA	4015120127762
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 DALI-2	79 824 11	LED-drivenhetssats 30 W DALI-2 för plug-and-play	4015120127793
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 WAGO WINSTA DALI-2	79 824 12	LED-drivenhetssats 30 W DALI-2 för plug-and-play, WAGO WINSTA	4015120127809
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 WIELAND GST DALI-2	79 824 13	LED-drivenhetssats 30 W DALI-2 för plug-and-play, WIELAND GST	4015120127816
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45	79 824 17	LED-drivenhetssats PÅ/AV 30 W för plug-and-play	4015120127878
DRIVER-SET 30W RJ45	79 819 98	LED-drivenhetssats PÅ/AV 30 W för plug-and-play	4015120127786
DRIVER-SET 30W RJ45 WAGO WINSTA	79 819 94	LED-drivenhetssats PÅ/AV 30 W för plug-and-play, WAGO WINSTA	4015120127779

### Måttavning



### Ljusdelning



### Detaljerad produktbeskrivning

- LED-armatur med opal (MILKY) täckram (spridningslins)
- Kan användas som infälld takarmatur för systeminnertak med dolda eller synliga bärskenor för systemmåtten 600 x 600 mm
- Mycket god ljuskvalitet, lämplig för bildskärmsarbetsplatser enligt EN 12464-1
- Livslängd L80B50 vid 25 °C 70000 h
- Användning med ELC-systemkomponenter, alternativt med drivrutiner som tillbehör för DALI, DALI-2, ON/OFF (medföljer ej)
- Lysdiodseffekt 30W
- Färgtemperatur: 4000 K