

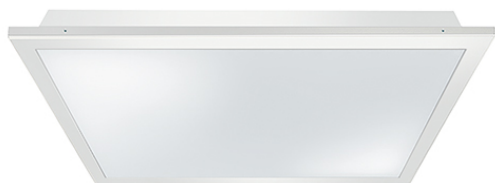
CELINE-2 PNL 600 DDP OP 3800 8TW IP20 ELC

Artikelnummer

EQ10132322

GTIN

4015120132322



Technische gegevens

ALGEMEEN

Apparaatcategorie	Plafondinlegarmatuur
Productinformatie	ELC-verlichtingssysteem combineren plug-and-play gecoördineerde gecoördineerde onderdelen: ELC hoofdverlichting, besturingseenheid en sensorsysteem. Alternatief: ELC armaturen zijn ook geschikt voor plug-and-play installatie met geschikte driver sets (accessoires), buiten de ELC-verlichtingssysteem (DALI, DALI-2, ON/OFF).
Op afstand te bedienen	-
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
Keurmerk	ENEC 05
Bijzondere productinformatie	Gebruik met ELC-systeemcomponenten, alternatief met driversets als toebehoren voor DALI, DALI-2, ON/OFF
Garantie	5 jaar

BEVESTIGING

Montagevariant	Plaatsen
Montageplaats	Plafond
Inbouwmaat	Inbouwlengte: 600 mm x Inbouwbreedte: 600 mm x Inbouwdiepte: 140 mm,
Type aansluiting	Bus
Connector	RJ45

BEHUIZING

Afmetingen	Lengte 596 mm x Breedte 596 mm x Hoogte/diepte 65 mm
Gewicht	2951 g
Materiaal	Gelakt staal
Beschermingsgraad	IP20
Toegestane omgevingstemperatuur	0 °C...+40 °C

42 V DC	LED Tunable white	CRI 88	P 33 W	Phi 4000 lm	121 lm/W	IP20

Productbeschrijving

- LED-armatuur met opale diffusor
- Kan worden gebruikt als plafondinlegarmatuur voor systeemplafonds met verborgen of zichtbare draagrails voor standaardmaat 600 x 600 mm (let op de bijzondere kenmerken en eventuele beperkingen van de plafondsysteemfabrikant!)
- Armatuur voor ESYLUX Light Control voor aansluiting via een RJ45-stekker op ESYLUX Smartdriver of op DALI-2-driverset of op ON/OFF-driverset (niet meegeleverd)
- Kleurtemperatuur ca. 2700 - 6500 K (Tunable White)

Slagvastheid	IK02
Kleur	wit, overeenkomstig RAL 9016
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-10	850 °C

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	ELC (ESYLUX Light Control)
Beschermingsklasse	III
Nom. spanning	42 V DC
Opgenomen vermogen	33 W
Stroomopname	700 mA

VERLICHTING

Diffusor	opaal
Antiverblinding	DDP (micro-prismatic)
Lichtuittreding	direct
Stralingshoek	94 °
Unified Glare Rating	< 19
Nominaal vermogen P	33 W
Lichtstroom	4000 lm
Lichtopbrengst	121 lm/W
Kleurtemperatuur	2700 - 6500 K (Tunable White)
Kleurweergave-index Ra	> 80
Kleurtolerantie	2 SDCM
Color Quality Scale	> 80
Levensduur L70B10 bij 25 °C	105000 h
Levensduur L70B50 bij 25 °C	110000 h
Levensduur L80B10 bij 25 °C	65000 h
Levensduur L80B50 bij 25 °C	70000 h
Levensduur L90B10 bij 25 °C	35000 h

CELINE-2 PNL 600 DDP OP 3800 8TW IP20 ELC

Artikelnummer

EQ10132322

GTIN

4015120132322

Levensduur L90B50 bij 25 °C

35000 h

Fotobiologische veiligheid

RG0

Systeemcomponenten

Productnaam	Artikelnummer	Productbeschrijving	GTIN
SMARTDRIVER x4 TW ELC	EC10430572	Lichtregeling voor maximaal 4 armaturen met Tunable White	4015120430572
SMARTDRIVER x4 TW ELC KNX	EC10430589	Lichtregeling voor maximaal 4 armaturen met Tunable White	4015120430589
SMARTDRIVER x6 TW ELC	EC10431005	Lichtregeling voor maximaal 6 armaturen met Tunable White	4015120431005
SMARTDRIVER x6 TW ELC KNX	EC10431029	Lichtregeling voor maximaal 6 armaturen met Tunable White	4015120431029
SMARTDRIVER x8 TW ELC	EC10431036	Lichtregeling voor maximaal 8 armaturen met Tunable White	4015120431036
SMARTDRIVER TW x8 ELC KNX	EC10431050	Lichtregeling voor maximaal 8 armaturen met Tunable White	4015120431050
Impulsgever			
PUSH BUTTON x8 TW ELC	EC10430930	DALI 8-voudig schakelaar Tunable White	4015120430930
PUSH BUTTON x8 CLASSROOM ELC	EC10431241	DALI 8-voudige schakelaar	4015120431241
PUSH BUTTON x4 PATIENT ROOM ELC	EC10431258	DALI 4-voudige schakelaar	4015120431258
PUSH BUTTON x8 PATIENT ROOM ELC	EC10431265	DALI 8-voudige schakelaar	4015120431265
Kabel			
CABLE RJ45 5m RD	EQ10019890	Verbindingskabel RJ45, 5 m, rood	4015120019890
CABLE RJ45 5m BL	EQ10019982	Verbindingskabel RJ45, 5 m, blauw	4015120019982
CABLE RJ45 10m BL	EQ10019999	Verbindingskabel RJ45, 10 m, blauw	4015120019999
CABLE RJ45 10m RD	EQ10020155	Verbindingskabel RJ45, 10 m, rood	4015120020155
CABLE-SET RJ45 10m TW x8	EC10431210	Verbindingskabelset voor serie SMARTDRIVER x8 TW	4015120431210
CABLE-SET RJ45 5m TW x4	EC10431128	Verbindingskabelset voor serie SMARTDRIVER x4 TW	4015120431128
CABLE-SET RJ45 10m TW x4	EC10431135	Verbindingskabelset voor serie SMARTDRIVER x4 TW	4015120431135
CABLE-SET RJ45 5m TW x6	EC10431166	Verbindingskabelset voor serie SMARTDRIVER x6 TW	4015120431166
CABLE-SET RJ45 10m TW x6	EC10431173	Verbindingskabelset voor serie SMARTDRIVER x6 TW	4015120431173
CABLE-SET RJ45 5m TW x8	EC10431203	Verbindingskabelset voor serie SMARTDRIVER x8 TW	4015120431203
CABLE RJ11 10m WH	EC10431524	Verbindingskabel RJ11, 10 m, wit	4015120431524
CABLE RJ10-OPEN END 10m WH	EC10431517	Verbindingskabel RJ10 Open end, 10 m	4015120431517
CABLE RJ10 10m WH	EC10431500	Verbindingskabel RJ10, 10 m	4015120431500
Plafondaanwezigheidssensor			
PD-C 360i/24 ELC	EP10427619	Aanwezigheidssensor met 360° detectiehoek voor plafondmontage	4015120427619
PD-C 360i/8 ELC	EP10427602	Aanwezigheidssensor met 360° detectiehoek voor plafondmontage	4015120427602
PD 360i/8 BASIC ELC	EB10431357	Aanwezigheidssensor voor ESYLUX Light Control met detectiehoek van 360° voor plafondmontage	4015120431357
Sturing			
SMARTDRIVER-2 TW IR 2C+2 x4 ELC	EC10431418	Lichtregeling voor maximaal 4 armaturen met Tunable White	4015120431418
SMARTDRIVER-2 TW IR 2C+2 x6 ELC	EC10431487	Lichtregeling voor maximaal 6 armaturen met Tunable White	4015120431487
SMARTDRIVER-2 TW IR 2C+2 x8 ELC	EC10431494	Lichtregeling voor maximaal 8 armaturen met Tunable White	4015120431494

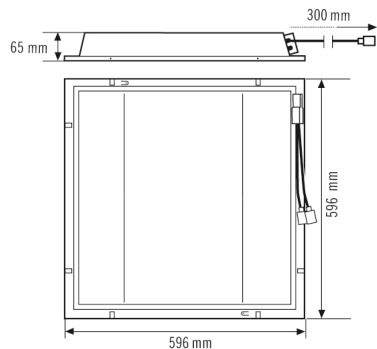
CELINE-2 PNL 600 DDP OP 3800 8TW IP20 ELC

Artikelnummer	GTIN
EQ10132322	4015120132322

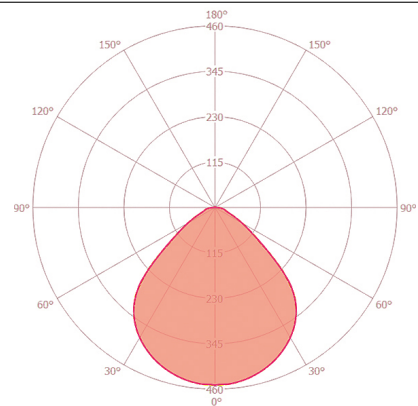
Toebehoren

Productnaam	Artikelnummer	Productbeschrijving	GTIN
Afstandsbediening			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen en ESY-App, een duo voor alles: (1) parametriseren, (2) afstandsbediening (3) licht meten, (4) projecten beheren	4015120425356
Bevestiging			
MOUNTING FRAME 600 FM WH	EQ10113086	Plafondinbouwframe 600 voor plafondinlegarmaturen	4015120113086
MOUNTING FRAME 600/625 SM WH	EQ10113468	Plafondopbouwframe 600/625 voor plafondinlegarmaturen	4015120113468
Regelapparaat			
DRIVER-SET TW 32W 700mA RJ45 DALI-2 DT8	EQ10127847	Plug-and-play LED-driverset DALI-2 DT8	4015120127847
DRIVER-SET TW 32W 700mA RJ45 WIELAND GST DALI-2 DT8	EQ10127823	Plug-and-play LED-driverset DALI-2 DT8, WIELAND GST	4015120127823
DRIVER-SET TW 32W 700mA RJ45 WAGO WINSTA DALI-2 DT8	EQ10127830	Plug-and-play LED-driverset DALI-2 DT8, WAGO WINSTA	4015120127830
DRIVER-SET TW 38W RJ45 WAGO WINSTA DALI DT8	EQ10127755	Plug-and-play LED-driverset DALI DT8, WAGO WINSTA	4015120127755

Maattekening



Polair stralings diagram



Gedetailleerde productbeschrijving

- LED-armatuur met opale diffusor
- Kan worden gebruikt als plafondinlegarmatuur voor systeemplafonds met verborgen of zichtbare draagrails voor standaardmaat 600 x 600 mm (let op de bijzondere kenmerken en eventuele beperkingen van de plafondsysteemfabrikant!)
- Armatuur voor ESYLUX Light Control voor aansluiting via een RJ45-stekker op ESYLUX Smartdriver of op DALI DT8-driverset (niet meegeleverd)
- Kleurtemperatuur 2700 - 6500 K (Tunable White)
- Zeer goede lichtkwaliteit, geschikt voor computerwerkplekken conform EN 12464-1
- Levensduur L80B50 bij 25 °C: 70000 h