

CELINE-2 PNL 600 DDP TR 4400 840 IP20 ELC

Artikelnummer

EQ10132346

GTIN

4015120132346



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
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	Inbouw lengte: 600 mm x Inbouw breedte: 600 mm x Inbouw diepte: 140 mm,
Type aansluiting	Bus
Connector	RJ45

BEHUIZING

Afmetingen	Lengte 596 mm x Breedte 596 mm x Hoogte/diepte 65 mm
Gewicht	3341,7 g
Materiaal	Gelakt staal
Beschermingsgraad	IP20
Toegestane omgevingstemperatuur	0 °C...+40 °C
Slagvastheid	IK02

Productbeschrijving

- LED-armatuur met heldere, microplastische afdekking (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 via RJ45-stekker met ESYLUX Smartdriver of DALI-2-driverset of ON/OFF-driverset (niet meegeleverd)
- Kleurtemperatuur ca. 4000 K (neutraalwit)

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	helder
Antiverblinding	DDP (micro-prismatic)
Lichtuittrekking	direct
Stralingshoek	94 °
Unified Glare Rating	< 19
Nominaal vermogen P	33 W
Lichtstroom	4600 lm
Lichtopbrengst	139 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
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
Levensduur L90B50 bij 25 °C	35000 h

CELINE-2 PNL 600 DDP TR 4400 840 IP20 ELC

Artikelnummer	GTIN
EQ10132346	4015120132346

Fotobiologische veiligheid	RG0
----------------------------	-----

Systeemcomponenten

Productnaam	Artikelnummer	Productbeschrijving	GTIN
Impulsgever			
PUSH BUTTON x8 ELC	EC10430923	DALI 8-voudige schakelaar	4015120430923
Kabel			
CABLE RJ45 5m WH	EC10430695	Verbindingskabel RJ45, 5 m, wit	4015120430695
CABLE RJ45 10m WH	EC10430749	Verbindingskabel RJ45, 10 m, wit	4015120430749
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
CABLE-SET RJ45 5m x4	EC10431142	Verbindingskabelset voor serie SMARTDRIVER x4	4015120431142
CABLE-SET RJ45 10m x4	EC10431159	Verbindingskabelset voor serie SMARTDRIVER x4	4015120431159
CABLE-SET RJ45 5m x6	EC10431180	Verbindingskabelset voor serie SMARTDRIVER x6	4015120431180
CABLE-SET RJ45 10m x6	EC10431197	Verbindingskabelset voor serie SMARTDRIVER x6	4015120431197
CABLE-SET RJ45 5m x8	EC10431227	Verbindingskabelset voor serie SMARTDRIVER x8	4015120431227
CABLE-SET RJ45 10m x8	EC10431234	Verbindingskabelset voor serie SMARTDRIVER x8	4015120431234
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 IR 4C+2 x4 ELC	EC10431401	Lichtregeling voor maximaal 4 armaturen	4015120431401
SMARTDRIVER-2 IR 4C+2 x8 ELC	EC10431425	Lichtregeling voor maximaal 8 armaturen	4015120431425
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 30W 700mA RJ45 DALI	EQ10127854	Plug-and-play LED-driverset 30 W DALI	4015120127854
DRIVER-SET 30W RJ45 WAGO WINSTA DALI	EQ10127762	Plug-and-play LED-driverset 30 W DALI, WAGO WINSTA	4015120127762
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 DALI-2	EQ10127793	Plug-and-play LED-driverset 30 W DALI-2	4015120127793

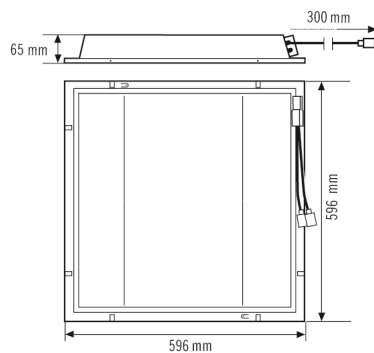
CELINE-2 PNL 600 DDP TR 4400 840 IP20 ELC

Artikelnummer	GTIN
EQ10132346	4015120132346

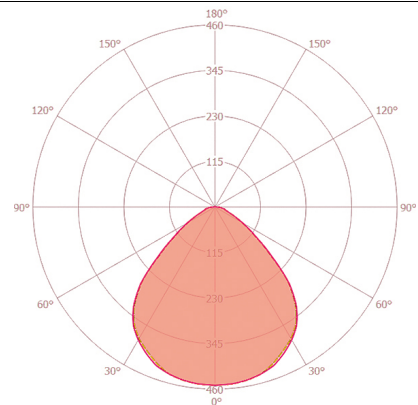
Toebehoren

Productnaam	Artikelnummer	Productbeschrijving	GTIN
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 WAGO WINSTA DALI-2	EQ10127809	Plug-and-play LED-driverset 30 W DALI-2, WAGO WINSTA	4015120127809
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 WIELAND GST DALI-2	EQ10127816	Plug-and-play LED-driverset 30 W DALI-2, WIELAND GST	4015120127816
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45	EQ10127878	Plug-and-play LED-driverset ON/OFF 30 W	4015120127878
DRIVER-SET 30W RJ45	EQ10127786	Plug-and-play LED-driverset ON/OFF 30 W	4015120127786
DRIVER-SET 30W RJ45 WAGO WINSTA	EQ10127779	Plug-and-play LED-driverset ON/OFF 30 W, WAGO WINSTA	4015120127779

Maattekening



Lichtverdeling



Gedetailleerde productbeschrijving

- LED-armatuur met prismatische (CRYSTAL) afdekking (diffusor)
- Toepasbaar als plafondinlegarmatuur voor systeemplafonds met verborgen of zichtbare draagrails en standaardmaat 600x600mm
- Zeer goede lichtkwaliteit, geschikt voor computerwerkplekken conform EN 12464-1
- Levensduur L80B50 bij 25 °C 70000 h
- Gebruik met ELC-systeemcomponenten, alternatief met driversets als toebehoren voor DALI, DALI-2, ON/OFF (niet in leveringsomvang)
- LED vermogen 30W
- Kleurtemperatuur: 4000 K