

CELINE-2 PNL 600 DDP TR 4400 840 IP20 ELC

Numero articolo

EQ10132346

GTIN

4015120132346



Dati tecnici

GENERALE

Categoria dispositivo	Lampada da incasso
Informazioni sul prodotto	ELC lighting systems combine components that are matched to each other coordinated components: ELC main lighting, control unit and sensor system. Alternatively: ELC luminaires are also compatible for plug-and-play installation with suitable driver sets (accessories) for plug-and-play installation outside the ELC lighting systems (DALI, DALI-2, ON/OFF).
Con comando a distanza	-
Conformità	CE, EAC, RoHS, WEEE
Informazioni specifiche sul prodotto	Funzionamento con componenti del sistema ELC, in alternativa con set di driver come accessori per DALI, DALI-2, ON/OFF
Garanzia	5 anni

ALLEGATO

Tipo di montaggio	Inserisci
Posizione di montaggio	Soffitto
Misure di montaggio	Lunghezza di montaggio: 600 mm x Larghezza di montaggio: 600 mm x Profondità di integrazione: 140 mm,
Tipo di connessione	Presi
Connettore	RJ45

ALLOGGIAMENTO

Dimensioni	Lunghezza 596 mm x Larghezza 596 mm x Altezza/profondità 65 mm
Peso	3342 g
Materiale	Acciaio verniciato
Tipo di protezione	IP20
Temperatura ambiente consentita	0 °C...+40 °C

42 V DC	LED 4000 K	CRI 85	P 33 W	Phi 4600 lm	139 lm/W	IP20
---------	------------	--------	--------	-------------	----------	------



Descrizione del prodotto

- Lampada a LED con diffusore microprismatico trasparente
- Può essere utilizzata come pannello luminoso per sistemi a soffitto con guide di montaggio nascoste o visibili per sistemi di dimensioni 600 mm x 600 mm (in base a eventuali caratteristiche speciali e restrizioni del produttore del sistema a soffitto)
- Luce per ESYLUX Light Control per collegamento tramite connettore RJ45 con ESYLUX Smartdriver o set di driver DALI-2 o set di driver ON/OFF (non in dotazione)
- Temperatura colore: circa 4000 K (bianco neutro)

Resistenza all'urto	IK02
Colore	bianco, simile a RAL 9016
Test del filo incandescente in conformità alla norma IEC 60695-2-10	850 °C - 5 s

VERSIONE ELETTRICA

Sistema di controllo	ELC (ESYLUX Light Control)
Classe di protezione	III
Tensione nominale	42 V DC
Potenza assorbita	33 W
Assorbimento di corrente	700 mA

ILLUMINAZIONE

Diffusore	trasparente
Soppressione del riflesso	DDP (micro-prismatic)
Emissione luminosa	Diretto
Angolo di irradiazione	94 °
Unified Glare Rating	< 19
Potenza nominale P	33 W
Flusso luminoso	4600 lm
Efficacia luminosa	139 lm/W
Temperatura del colore	4000 K
Color Rendering Index Ra	> 80
Tolleranza colore	2 SDCM
Scala della qualità del colore	> 80
Vita utile misurazioni L70B10 a 25 °C	105000 h
Vita utile misurazioni L70B50 a 25 °C	110000 h
Vita utile L80B10 a 25 °C	65000 h
Vita utile misurazioni L80B50 a 25 °C	70000 h

CELINE-2 PNL 600 DDP TR 4400 840 IP20 ELC

Numero articolo	GTIN
EQ10132346	4015120132346

Vita utile misurazioni L90B10 a 25 °C	35000 h	Sicurezza fotobiologica	Gruppo di rischio 0
Vita utile misurazioni L90B50 a 25 °C	35000 h		

Componenti del sistema

Produktbezeichnung_2020_all	Numero articolo	Descrizione del prodotto	GTIN
Cavo			
CABLE RJ45 5m WH	EC10430695	Cavo di collegamento RJ45, 5 m, bianco	4015120430695
CABLE RJ45 10m WH	EC10430749	Cavo di collegamento RJ45, 10 m, bianco	4015120430749
CABLE RJ11 10m WH	EC10431524	Cavo di collegamento RJ11, 10 m, bianco	4015120431524
CABLE RJ10-OPEN END 10m WH	EC10431517	Cavo di collegamento RJ10 Open end, 10 m	4015120431517
CABLE RJ10 10m WH	EC10431500	Cavo di collegamento RJ10, 10 m	4015120431500
CABLE-SET RJ45 5m x4	EC10431142	Set di 4 cavi di collegamento per la serie SMARTDRIVER	4015120431142
CABLE-SET RJ45 10m x4	EC10431159	Set di 4 cavi di collegamento per la serie SMARTDRIVER	4015120431159
CABLE-SET RJ45 5m x6	EC10431180	Set di 6 cavi di collegamento per la serie SMARTDRIVER	4015120431180
CABLE-SET RJ45 10m x6	EC10431197	Set di 6 cavi di collegamento per la serie SMARTDRIVER	4015120431197
CABLE-SET RJ45 5m x8	EC10431227	Set di 8 cavi di collegamento per la serie SMARTDRIVER	4015120431227
CABLE-SET RJ45 10m x8	EC10431234	Set di 8 cavi di collegamento per la serie SMARTDRIVER	4015120431234
Controllo			
SMARTDRIVER-2 IR 4C+2 x4 ELC	EC10431401	Controllo dell'illuminazione per un massimo di 4 luci	4015120431401
SMARTDRIVER-2 IR 4C+2 x8 ELC	EC10431425	Controllo dell'illuminazione per un massimo di 8 luci	4015120431425
Pulsante			
PUSH BUTTON x8 ELC	EC10430923	Pulsante a 8 vie DALI	4015120430923
Rilevatore di presenza montato a soffitto			
PD-C 360i/24 ELC	EP10427619	Rilevatore di presenza con campo di rilevamento a 360° per montaggio a soffitto	4015120427619
PD-C 360i/8 ELC	EP10427602	Rilevatore di presenza con campo di rilevamento a 360° per montaggio a soffitto	4015120427602
PD 360i/8 BASIC ELC	EB10431357	Rilevatore di presenza per ESYLUX Light Control con campo di rilevamento a 360° per montaggio a soffitto	4015120431357

Accessori

Produktbezeichnung_2020_all	Numero articolo	Descrizione del prodotto	GTIN
Cablaggio			
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 DALI	EQ10127854	Set di driver LED plug-and-play DALI da 30 W	4015120127854
DRIVER-SET 30W RJ45 WAGO WINSTA DALI	EQ10127762	Set di driver LED plug-and-play da 30 W DALI, WAGO WINSTA	4015120127762
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 DALI-2	EQ10127793	Set di driver LED plug-and-play da 30 W DALI-2	4015120127793
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 WAGO WINSTA DALI-2	EQ10127809	Set di driver LED plug-and-play da 30 W DALI-2, WAGO WINSTA	4015120127809
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 WIELAND GST DALI-2	EQ10127816	Set di driver LED plug-and-play WIELAND GST, DALI-2 da 30 W	4015120127816
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45	EQ10127878	Set di driver a LED plug-and-play ON/OFF 30 W	4015120127878
DRIVER-SET 30W RJ45	EQ10127786	Set di driver a LED plug-and-play ON/OFF 30 W	4015120127786
DRIVER-SET 30W RJ45 WAGO WINSTA	EQ10127779	Set di driver a LED plug-and-play ON/OFF 30 W, Wago WINSTA	4015120127779

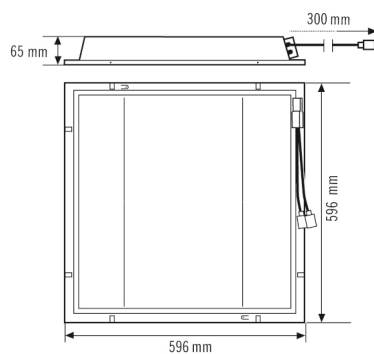
CELINE-2 PNL 600 DDP TR 4400 840 IP20 ELC

Numero articolo	GTIN
EQ10132346	4015120132346

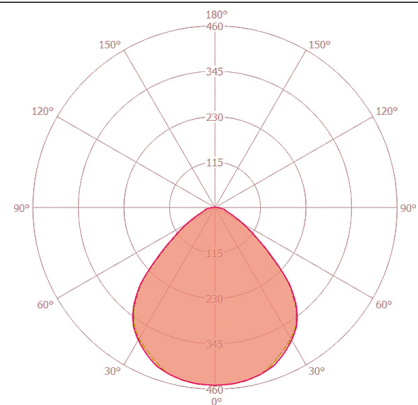
Accessori

Produktbezeichnung_2020_all	Numero articolo	Descrizione del prodotto	GTIN
Montaggio			
MOUNTING FRAME 600 FM WH	EQ10113086	Telaio per montaggio a soffitto a filo 600 per pannelli luminosi	4015120113086
MOUNTING FRAME 600/625 SM WH	EQ10113468	Telaio per montaggio a soffitto sporgente 600/625 per pannelli luminosi	4015120113468
Telecomando			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen e ESY-App, due strumenti per ogni attività: (1) parametrizzazione, (2) telecomando, (3) misurazione della luce, (4) gestione progetto	4015120425356

Disegno quotato



Lichtverteilungskurve_Bild (web)



Descrizione dettagliata del prodotto

- Lampada a LED con copertura prismatica (CRISTALLO) (diffusore)
- Può essere utilizzata come pannello luminoso in sistemi a soffitto con guide di montaggio nascoste o visibili per sistemi a LED di dimensioni 600 mm x 600 mm
- Eccellente qualità dell'illuminazione, adatta a postazioni di lavoro con schermi in conformità alla norma EN 12464-1 e al disegno tecnico
- Vita utile misurazioni L80B50 a 25 °C: 70000 h
- Funzionamento con componenti del sistema ELC, in alternativa con set di driver come accessori per DALI, DALI-2, ON/OFF (non incluso)
- Uscita LED 30 W
- Temperatura del colore: 4000 K