



# StyliD Evo

## ST770B 20S/830 PSU-E NB FG WH

StyliD Evo Semi Recessed - Power supply unit external (PSU) - Ottica fascio stretto NB - 12°

Sempre più spesso (ogni 8/10 anni) i retailers ristrutturano i propri negozi. Allo stesso tempo, hanno bisogno di mantenere un' elevata qualità della luce, la flessibilità nell'integrazione architettonica e gli effetti luce più adatti, per catturare e fidelizzare i clienti. Inoltre, hanno bisogno di soluzioni proiettate al futuro, che consentano loro di diversificare i concetti proposti nel loro negozio. Fornendo luce di alta qualità, straordinaria efficienza luminosa e consentendo l'intercambiabilità dell'ottica senza utensili, il nuovo StyliD EVO è la soluzione ideale per l'esigenze odierne dei retail store. Per prolungare ulteriormente la durata del negozio, l'ottica OptiShield consente di mantenere il prodotto pulito e senza macchie. Coprendo una vasta gamma di applicazioni di illuminazione, da bassi livelli di luce in formati convenienti a installazioni a soffitto alto dove è richiesta una potenza luminosa molto elevata, StyliD EVO offre continuità nel concept del negozio.

### Dati del prodotto

Informazioni generali			
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °	Connessione	Connettore a pressione ed estrazione a pressione
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo	Cavo	-
Sorgente luminosa sostituibile	No	Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Numero di unità elettriche	1 unit	Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Driver/unità alimentazione/trasformatore	PSU-E [ Power supply unit external (PSU)]	Marchio di infiammabilità	F [ For mounting on normally flammable surfaces]
Driver incluso	Si	Marchio CE	CE mark
Tipo di ottica	NB [ Ottica fascio stretto NB]	Marchio ENEC	ENEC mark
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	12°	Periodo di garanzia	5 anni
Interfaccia di controllo	-	Emissione luminosa costante	No

# StyliD Evo

Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	65
Conformità a RoHS EU	Si
Codice famiglia prodotto	ST770B [ StyliD Evo Semi Recessed]
Fattore di abbagliamento UGR CEN	Not applicable

## Dati tecnici di illuminazione

Rosso saturo (R9)	>50
-------------------	-----

## Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220 to 240 V
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	- W W
Consumo energetico CLO medio	- W
Corrente di spunto	9,92 A
Tempo di spunto	230 ms
Fattore di potenza (Min)	0,9

## Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

## Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio estruso
Materiale del riflettore	Polycarbonato con rivestimento alluminio
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro temprato
Materiale fissaggio	-
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	130 mm
Larghezza complessiva	180 mm
Altezza complessiva	220 mm
Colore	Bianco RAL 9003
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	220 x 180 x 130 mm (8.7 x 7.1 x 5.1 in)

## Approvazione e applicazione

Codice di protezione ingresso	IP20 [ Protetto contro l'accesso con un dito]
-------------------------------	---

Codice protezione impatti meccanici	IK02 [ 0.2 J standard]
-------------------------------------	------------------------

## Rendimento iniziale (conformità IEC)

Flusso luminoso iniziale	2000 lm
Tolleranza flusso luminoso	+/-10%
Efficienza iniziale apparecchio LED	97 lm/W
Temperatura di colore corr. Iniziale	3000 K
Indice di resa dei colori iniz.	≥80
Cromaticità iniziale	(0.434, 0.403) SDCM <3
Potenza in ingresso iniziale	20.6 W
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

## Rendimento nel tempo (conformità IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile mediana pari a 50000 h	5 %
Ciclo di vita medio dei lumen* pari a 50000 h	L80

## Condizioni di applicazione

Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +25 °C
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello regolazione massimo	Non applicabile
Adatto per accensione casuale	Si

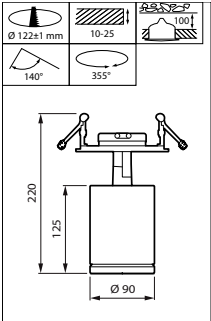
## Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869997654500
Nome prodotto ordine	ST770B 20S/830 PSU-E NB FG WH
EAN/UPC - Prodotto	8718699976545
Codice d'ordine	97654500
Codice locale	97654500
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
Materiale SAP	910505101208
Peso netto SAP (Pezzo)	0,900 kg



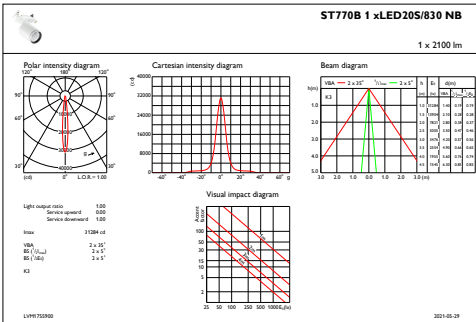
# StyliD Evo

## Disegno tecnico

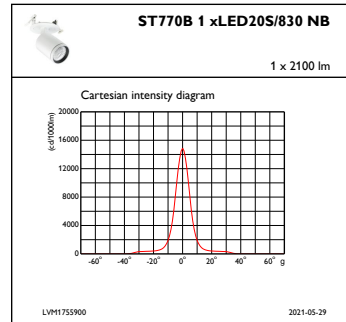


StyliD Evo Compact ST770

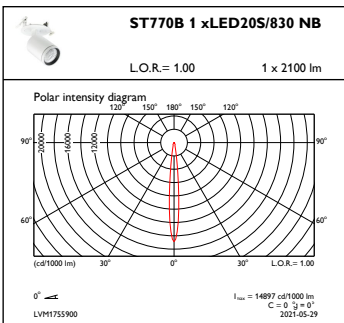
## Fotometrie



IFAS1\_ST770B1xLED20S830NB



IFCC1\_ST770B1xLED20S830NB



OFPC1\_ST770B1xLED20S830NB

