PHILIPS

Lighting



EcoStyle – effektiv og rimelig

EcoStyle

Butikkeiere kan nå få en rimelig LED-løsning. EcoStyle med LED og et dedikert reflektorsystem med kraftig effektbelysning, gjør at produktene i butikken vises fram på best mulig måte. EcoStyle monteres på skinner og finnes i et utvalg med svarte eller hvite overflater. Kombinasjonen av effektiv LED-teknologi og en innovativ kjøleribbe sikrer dessuten at dette er en pålitelig, langvarig løsning.

Fordeler

- Kort inntjeningsperiode sammenlignet med CDM-armaturer takket være høy systemeffektivitet
- Effektbelysning av høy kvalitet takket være PerfectAccent-reflektoren
- Energieffektiv og lite vedlikehold

Funksjoner

- Høyeffektiv
- Philips PerfectAccent-lyskvalitet
- Ettermontert skinnemontert CDM-armatur
- Ren, robust design
- 5 forskjellige lysoppskrifter

Søknad

- Butikker, særlig mat- og motebutikker

spesifikasjoner

Produktnavn	ST440T
Lyskilde	Ikke-utskiftbar LED-modul
Effekt	18, 30 og 37 W (for lysfarge 830 og 840, LED17S, LED27S, LED35S)

Spredningsvinkel	MB (20º for LED27S)
	WB (33º for LED27S)
Lysytelse	1700, 2700, 3400 lm (for lysfarge 830)
	1800, 2900, 3600 lm (for lysfarge 840)

EcoStyle

Korrelert fargetemperatur	3000 K (varmhvit) 4000 K (nøytral hvit)
Fargegjengivelse	> 80
Standardavvik for fargesamsvar (SDCM)	3 (med en toleranse på +/- 0,005 på fargepunktmåling)
Medianlevetid L70B50	70 000 timer
Medianlevetid L80B50	50 000 timer
Medianlevetid L90B50	25 000 timer
Gjennomsnittlig omgivelsestemperatur	+25 ºC
Driftstemperatur	0 til 35 ºC

Driver	Innebygd
Nettspenning	220-240 V / 50-60 Hz
Dimming	DALI-dimming på forespørsel
Materialer	Driverboks: plast
	Kjøleribbe: formstøpt aluminium
	Reflektor: Polykarbonat
	Optisk deksel: polymetylmetakrylat (PMMA)
Farge	Hvit (WH, RAL 9003), svart (BK, RAL 9004)
Tilkobling	3C-skinneadapter
Montering	På 3-faset skinne
	Gjennomkobling ikke mulig

Versions



EcoStyle track mounting - LED Module, system flux 1700 lm



EcoStyle track mounting - LED Module, system flux 1700 lm

Produkt detaljer



EcoStyle-ST440T-3DPP.TIF



EcoStyle-ST440T-1DPP.TIF



EcoStyle-ST440T-2DPP.TIF

Bruksforhold	
For omgivelsestemperaturer mellom	0 to +35 °C
Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på	Nei

Godkjenning og bruk	
Mek. støt, beskyttelseskode	IK02
Ingress beskyttelseskode	IP20

Kontroller og dimming	
Dimmbar	No

Drift og elektrisk	
Inngangsspenning	220 to 240 V

Generell informasjon	
Lyskjeglevinkel for lyskilde	120 °
CE-merke	CE mark
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Optisk deksel-/linsetype	ACC
Driver inkludert	Ja
ENEC-merke	ENEC mark
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 5 sek
Lyskilde kan erstattes	No
Antall forkoblingsenheter	1 unit
Antall lyskilder	1
Produktseriekode	ST440T

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	80
Toleranse for lysytelse	+/-10%

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Lyskildefeste	lyskildeseriekode	Optikktype
25910800	ST440T LED17S/830 PSU MB BK	-	LED17S	MB
25911500	ST440T LED17S/840 PSU MB BK	-	LED17S	MB
25912200	ST440T LED17S/830 PSU WB BK	-	LED17S	WB
25913900	ST440T LED17S/840 PSU WB BK	-	LED17S	WB
25920700	ST440T LED27S/830 PSU MB BK	-	LED27S	MB
25921400	ST440T LED27S/840 PSU MB BK	-	LED27S	MB
25922100	ST440T LED27S/830 PSU WB BK	-	LED27S	WB
25923800	ST440T LED27S/840 PSU WB BK	-	LED27S	WB
25930600	ST440T LED39S/830 PSU MB BK	-	LED35S	MB
25931300	ST440T LED39S/840 PSU MB BK	-	LED35S	MB
25932000	ST440T LED39S/830 PSU WB BK	-	LED35S	WB
25933700	ST440T LED39S/840 PSU WB BK	-	LED35S	WB
85339900	ST440T LED19S/FMT PSU WB BK	-	LED19S	WB
25914600	ST440T LED17S/830 PSU MB WH	-	LED17S	MB
25915300	ST440T LED17S/840 PSU MB WH	-	LED17S	MB
25916000	ST440T LED17S/830 PSU WB WH	-	LED17S	WB
25917700	ST440T LED17S/840 PSU WB WH	-	LED17S	WB
25924500	ST440T LED27S/830 PSU MB WH	-	LED27S	MB
25925200	ST440T LED27S/840 PSU MB WH	-	LED27S	MB
25926900	ST440T LED27S/830 PSU WB WH	-	LED27S	WB
25927600	ST440T LED27S/840 PSU WB WH	-	LED27S	WB
25934400	ST440T LED39S/830 PSU MB WH	-	LED35S	MB
25935100	ST440T LED39S/840 PSU MB WH	-	LED35S	MB
25936800	ST440T LED39S/830 PSU WB WH	-	LED35S	WB
25937500	ST440T LED39S/840 PSU WB WH	-	LED35S	WB
85340500	ST440T LED19S/FMT PSU WB WH	-	LED19S	WB

Innledende ytelse (i samsvar med IEC) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Opprinnelig kromatisitet	Oppr. Korr. Fargetemperatur	Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	Opprinnelig lysytelse
25910800	ST440T LED17S/830 PSU MB BK	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	118,05555555555556 lm/W	1700 lm
25911500	ST440T LED17S/840 PSU MB BK	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	125 lm/W	1800 lm
25912200	ST440T LED17S/830 PSU WB BK	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	118,05555555555556 lm/W	1700 lm
25913900	ST440T LED17S/840 PSU WB BK	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	125 lm/W	1800 lm
25920700	ST440T LED27S/830 PSU MB BK	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	114,8936170212766 lm/W	2700 lm

Order Code	Full Product Name	Opprinnelig kromatisitet	Oppr. Korr. Fargetemperatur	Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	Opprinnelig lysytelse
25921400	ST440T LED27S/840 PSU MB BK	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	119,14893617021276 lm/W	2800 lm
25922100	ST440T LED27S/830 PSU WB BK	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	114,8936170212766 lm/W	2700 lm
25923800	ST440T LED27S/840 PSU WB BK	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	119,14893617021276 lm/W	2800 lm
25930600	ST440T LED39S/830 PSU MB BK	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	123,80952380952381 lm/W	3900 lm
25931300	ST440T LED39S/840 PSU MB BK	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	120,63492063492063 lm/W	3800 lm
25932000	ST440T LED39S/830 PSU WB BK	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	123,80952380952381 lm/W	3900 lm
25933700	ST440T LED39S/840 PSU WB BK	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	120,63492063492063 lm/W	3800 lm
85339900	ST440T LED19S/FMT PSU WB BK	(0.40, 0.33) SDCM <3	3000 K	70,37037037037037 lm/W	1900 lm
25914600	ST440T LED17S/830 PSU MB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	118,05555555555556 lm/W	1700 lm
25915300	ST440T LED17S/840 PSU MB WH	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	125 lm/W	1800 lm
25916000	ST440T LED17S/830 PSU WB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	118,05555555555556 lm/W	1700 lm
25917700	ST440T LED17S/840 PSU WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	125 lm/W	1800 lm
25924500	ST440T LED27S/830 PSU MB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	114,8936170212766 lm/W	2700 lm
25925200	ST440T LED27S/840 PSU MB WH	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	119,14893617021276 lm/W	2800 lm
25926900	ST440T LED27S/830 PSU WB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	114,8936170212766 lm/W	2700 lm
25927600	ST440T LED27S/840 PSU WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	119,14893617021276 lm/W	2800 lm
25934400	ST440T LED39S/830 PSU MB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	123,80952380952381 lm/W	3900 lm
25935100	ST440T LED39S/840 PSU MB WH	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	120,63492063492063 lm/W	3800 lm
25936800	ST440T LED39S/830 PSU WB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	123,80952380952381 lm/W	3900 lm
25937500	ST440T LED39S/840 PSU WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	120,63492063492063 lm/W	3800 lm
85340500	ST440T LED19S/FMT PSU WB WH	(0.40, 0.33) SDCM <3	3000 K	70,37037037037037 lm/W	1900 lm

Innledende ytelse (i samsvar med IEC) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Opprinnelig inngangseffekt
25910800	ST440T LED17S/830 PSU MB BK	14.4 W
25911500	ST440T LED17S/840 PSU MB BK	14.4 W
25912200	ST440T LED17S/830 PSU WB BK	14.4 W
25913900	ST440T LED17S/840 PSU WB BK	14.4 W
25920700	ST440T LED27S/830 PSU MB BK	23.5 W
25921400	ST440T LED27S/840 PSU MB BK	23.5 W

Order Code	Full Product Name	Opprinnelig inngangseffekt
25922100	ST440T LED27S/830 PSU WB BK	23.5 W
25923800	ST440T LED27S/840 PSU WB BK	23.5 W
25930600	ST440T LED39S/830 PSU MB BK	31.5 W
25931300	ST440T LED39S/840 PSU MB BK	31.5 W
25932000	ST440T LED39S/830 PSU WB BK	31.5 W
25933700	ST440T LED39S/840 PSU WB BK	31.5 W
85339900	ST440T LED19S/FMT PSU WB BK	27 W
25914600	ST440T LED17S/830 PSU MB WH	14.4 W
25915300	ST440T LED17S/840 PSU MB WH	14.4 W
25916000	ST440T LED17S/830 PSU WB WH	14.4 W

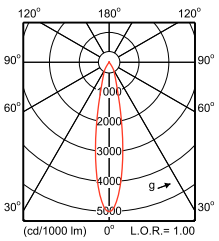
Order Code	Full Product Name	Opprinnelig inngangseffekt
25917700	ST440T LED17S/840 PSU WB WH	14.4 W
25924500	ST440T LED27S/830 PSU MB WH	23.5 W
25925200	ST440T LED27S/840 PSU MB WH	23.5 W
25926900	ST440T LED27S/830 PSU WB WH	23.5 W
25927600	ST440T LED27S/840 PSU WB WH	23.5 W
25934400	ST440T LED39S/830 PSU MB WH	31.5 W
25935100	ST440T LED39S/840 PSU MB WH	31.5 W
25936800	ST440T LED39S/830 PSU WB WH	31.5 W
25937500	ST440T LED39S/840 PSU WB WH	31.5 W
85340500	ST440T LED19S/FMT PSU WB WH	27 W

Mekanisk og innfatning

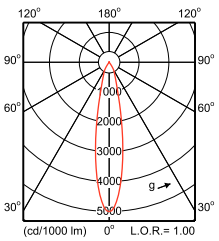
Order Code	Full Product Name	Farge
25910800	ST440T LED17S/830 PSU MB BK	Sort
25911500	ST440T LED17S/840 PSU MB BK	Sort
25912200	ST440T LED17S/830 PSU WB BK	Sort
25913900	ST440T LED17S/840 PSU WB BK	Sort
25920700	ST440T LED27S/830 PSU MB BK	Sort
25921400	ST440T LED27S/840 PSU MB BK	Sort
25922100	ST440T LED27S/830 PSU WB BK	Sort
25923800	ST440T LED27S/840 PSU WB BK	Sort
25930600	ST440T LED39S/830 PSU MB BK	Sort
25931300	ST440T LED39S/840 PSU MB BK	Sort
25932000	ST440T LED39S/830 PSU WB BK	Sort
25933700	ST440T LED39S/840 PSU WB BK	Sort
85339900	ST440T LED19S/FMT PSU WB BK	Sort

Order Code	Full Product Name	Farge
25914600	ST440T LED17S/830 PSU MB WH	hvit
25915300	ST440T LED17S/840 PSU MB WH	hvit
25916000	ST440T LED17S/830 PSU WB WH	hvit
25917700	ST440T LED17S/840 PSU WB WH	hvit
25924500	ST440T LED27S/830 PSU MB WH	hvit
25925200	ST440T LED27S/840 PSU MB WH	hvit
25926900	ST440T LED27S/830 PSU WB WH	hvit
25927600	ST440T LED27S/840 PSU WB WH	hvit
25934400	ST440T LED39S/830 PSU MB WH	hvit
25935100	ST440T LED39S/840 PSU MB WH	hvit
25936800	ST440T LED39S/830 PSU WB WH	hvit
25937500	ST440T LED39S/840 PSU WB WH	hvit
85340500	ST440T LED19S/FMT PSU WB WH	hvit

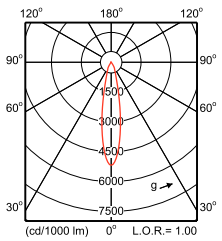
Polar Wide Diagrams



IFPS_ST440T 1xLED17S/830 MB-Polar Normal (separate)

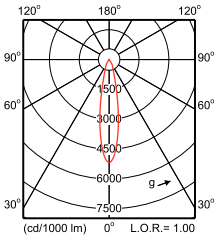


IFPS_ST440T 1xLED17S/840 MB-Polar Normal (separate)

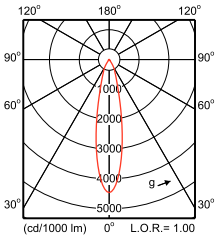


IFPS_ST440T 1xLED27S/830 MB-Polar Normal (separate)

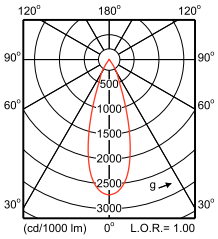
Polar Wide Diagrams



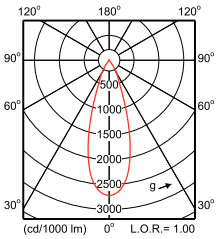
IFPS_ST440T 1xLED27S/840 MB-Polar Normal (separate)



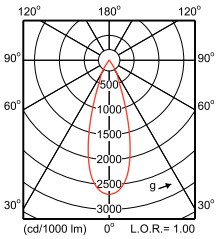
IFPS_ST440T 1xLED35S/840 MB-Polar Normal (separate)



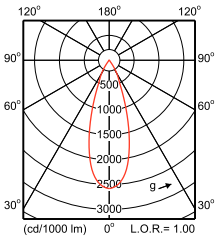
IFPS_ST440T 1xLED17S/830 WB-Polar Normal (separate)



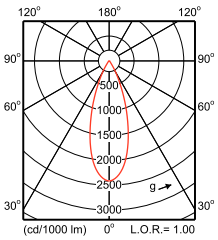
IFPS_ST440T 1xLED17S/840 WB-Polar Normal (separate)



IFPS_ST440T 1xLED27S/830 WB-Polar Normal (separate)



IFPS_ST440T 1xLED35S/840 WB-Polar Normal (separate)



IFPS_ST440T 1xLED27S/CH WB-Polar Normal (separate)



© 2020 Signify Holding Med enerett. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify. Alle varemerker eies av Signify Holding eller deres respektive eiere.

www.lighting.philips.com
2020, Juni 16 - data kan endres