



StyliD CrispWhite – för intensivt vitt ljus och vackra, mättade färger

StyliD CrispWhite

Butiksägare kämpar med stigande energipriser samtidigt som de förväntas ha genomgående flexibel belysning med hög ljuskvalitet för att locka till sig kunderna. I klädbutikerna behövs bra ljuskällor med intensivt vitt ljus med en varm färgtemperatur som får varornas färger att se intensiva och mättade men ändå naturliga ut. Tidigare har vitt LED-ljus framstått som en aning gulaktigt men med Philips unika koncept CrispWhite framstår vitt som vitare än vitt – det blir en spännande färgupplevelse som imponerar på kunderna och gör varorna mer tilltalande.

Fördelar

- Locka till dig kunderna med belysning av hög kvalitet som accenturerar intensivt vitt och mättade färger
- Armaturen smälter diskret in i butiken
- Bra energiprestanda, matchar CDM Elite men har mycket längre livslängd

Funktioner

- Optimerat ljusspektrum för intensivt vitt ljus och mättad färgåtergivning
- Effektivitet på upp till 80 lm/W, tack vare Hi-LOR-reflektorer (upp till 90 %)
- Ljusflöde från 1 200 lm och 3 900 lm som motsvarar CDM 35 W MASTERColour Elite
- Välj mellan smal-, medel- och bredstrålande ljusfördelning
- Passiv kylning

Användning

- Detaljhandeln: klädbutiker, exklusiva butiker
- Stormarknader: icke-livsmedelsavdelningar

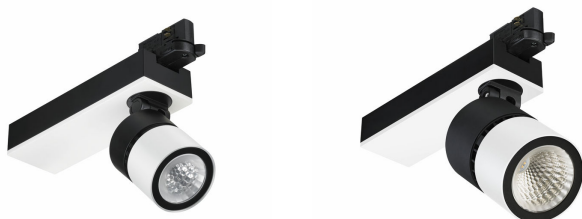
specifikationer

Typ	ST730T (mini, utförande för 3-fasskena), ljuskällans färg CrispWhite (CRW)
	ST730C (mini, utförande för basplatta), ljuskällans färg CrispWhite (CRW)
	ST740T (compact, utförande för 3-fasskena), ljuskällans färg CrispWhite (CRW)
	ST740C (compact, utförande för basplatta), ljuskällans färg CrispWhite (CRW)
	ST750T (performance, utförande för 3-fasskena), ljuskällans färg CrispWhite (CRW)
	ST750C (performance, utförande för basplatta), ljuskällans färg CrispWhite (CRW)
	ST750C (performance, utförande för basplatta), ljuskällans färg CrispWhite (CRW)
Ljuskälla	Icke utbytbar LED-modul
Effekt	Mini-utföranden: 20 W (LED11S), 16 W (LED12S)
	Compact-utförande: 20 W (LED11S), 22 W (LED17S), 34 W (LED27S)
	Performance-utföranden: 58 W (LED27S), 60 W (LED39S)
Spridningsvinkel	Mini-utföranden: NB (12°), MB (28°), WB (36°)
	Compact-utförande: NB (11°), MB (25°), WB (35°)
	Performance-utföranden: NB (15°), MB (22°), WB (36°), VWB (52°)

specifikationer

Driftdon	Inbyggd
Nätspänning	230 eller 240 V AC/50–60 Hz
Dimning	Ej dimbar (PSU)
	DALI-dimning (PSD)
Material	Driftdon: plast
	Lamphuvud och kylidon: pressgjuten aluminium
	Frontskydd: akryl eller glas
Färg	Svart (BK, RAL9004)
	Vit (WH, RAL9003)
	Vitt–Svart (BK-WH), huvudarmatur och främre driverbox: vitt, kylidon och sidodriverbox svart
	Borstad aluminium–svart (ALU-BK), huvudarmatur och främre driverbox: borstad aluminium, kylidon och sidodriverbox svart
	Silver–Svart (SI-WH), huvudarmatur och främre driverbox: RAL 9006 gråmetall, kylidon och sidodriverbox svart
	Andra RAL-färger finns tillgängliga mot förfrågan

Versions



Ljusutbyte	Mini: 73 lm/W (för LED11S), 76 lm/W (för LED12S)
	Compact: 78 lm/W (för LED11S, LED17S, LED27S)
	Prestanda: 44 lm/W (för LED27S), 65 lm/W (för LED39S)
Ljusflöde	Mini-utförande: 1 450 lm (för LED11S) 1 200 lm (för LED12S)
	Compact-utförande: 1 500 lm (för LED11S), 1 700 lm (för LED17S), 2 700 lm (för LED27S)
	Performance-utföranden: 2 550 lm (för LED27S), 3 900 lm (för LED39S)
Korrelerad färgtemperatur	3 000 K
Färgåtergivningsindex	95 (ljusfärg 930, CrispWhite)
Färgmatchning med standardavvikelse	3
Medellivslängd L70B50	70 000 timmar
Medellivslängd L80B50	50 000 timmar
Medellivslängd L90B50	25 000 timmar
Genomsnittlig omgivningstemperatur	+25 °C
Driverbortfall	1 % per 5 000 timmar
Temperaturintervall vid drift	+10 till +35 °C

Glas	Glas (för smalstrålande)
	Akrylskydd (för andra ljusfördelningar)
Anslutning	Anslutningsskena (3C eller 5C6)
	Direkt i tak: basplatta med anslutningspunkt (BA)
Tillbehör	Rutraster (HC)
	Avbländare (GS)
Kommentarer	Butikerna vill i regel ha högkvalitativa ljuskällor som belyser tygerna på bästa sätt, får färgerna att se mättade och intensiva ut med ett klart vitt ljus.
	CrispWhite har utvecklats som en speciallösning för modernmiljöer.
	Det tar fram både vitt och färg på bästa sätt.

Produktinformation



PerfectAccent – tack vare den särskilda designen har Philips nya reflektorer maximal effektivitet, ren ljusstråle och enhetlig ljusfärg.



PerfectAccent-reflektorena ger en mjuk och enhetlig ljuskägla av hög kvalitet



PerfectAccent-reflektorena ger en mjuk och enhetlig ljuskägla av hög kvalitet



Utvidgad produktskiss



PerfectAccent – tack vare den särskilda designen har Philips nya reflektorer maximal effektivitet, ren ljusstråle och enhetlig ljusfärg

Användningsförhållanden	
Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja (relaterat till närvaro/ rörelsedetektor och dagsljus avkänning
Användning och godkännande	
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02
Kod för kapslingsklass	IP20
Styrenheter och dimring	
Dimbar	No
Drift och elektricitet	
Inspänning	220 till 240 V
Allmän information	
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
CE-märkning	CE märkning
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Optikavskärmning/optiktyp	No
Driftdon ingår	Ja
ENEC-märkning	ENEC märkning
Säkerhetsmärkning, antändlighet	F
Avbländningstillbehör	No
Glödtrådtest	Temperatur 650 °C, under 30 s
Utbytbar ljuskälla	No
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Antal ljuskällor	1
UL-märkning	No
Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Initial kromaticitet	(0.43, 0.39) SDCM <3
Init. Korr. Färgtemperatur	3000 K
Init. Färgåtergivningsindex	≥95
Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Mekanik och amaturhus	
Färg	Vit och svart
Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Snittlivslängd L80B50	50000 h
Snittlivslängd L90B50	25000 h

Allmän information (1/2)

Order Code	Full Product Name	Socket	Driftdon	Lampfamiljskod	Optiktyp
26369300	ST730T LED12S/CRW PSE MB WH-BK	NA	-	LED12S	MB
26370900	ST730T LED14S/CRW PSE NB WH-BK	NA	-	LED14S	NB
26371600	ST740T LED15S/CRW PSE NB WH-BK	-	-	LED15S	NB
26372300	ST740T LED17S/CRW PSE MB WH-BK	-	-	LED17S	MB
26373000	ST740T LED17S/CRW PSE WB WH-BK	-	-	LED17S	WB
26374700	ST740T LED27S/CRW PSE MB WH-BK	-	-	LED27S	MB
26375400	ST740T LED27S/CRW PSE WB WH-BK	-	-	LED27S	WB

Allmän information (2/2)

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod	Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod
26369300	ST730T LED12S/CRW PSE MB WH-BK	ST730T	26372300	ST740T LED17S/CRW PSE MB WH-BK	ST740T
26370900	ST730T LED14S/CRW PSE NB WH-BK	ST730T	26373000	ST740T LED17S/CRW PSE WB WH-BK	ST740T
26371600	ST740T LED15S/CRW PSE NB WH-BK	ST740T	26374700	ST740T LED27S/CRW PSE MB WH-BK	ST740T

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljsskod
26375400	ST740T LED27S/CRW PSE WB WH-BK	ST740T

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Order Code	Full Product Name	Initialt LED-ljusutbyte	Initialt ljusflöde	Initial ineffekt
26369300	ST730T LED12S/CRW PSE MB WH-BK	81 lm/W	1200 lm	14.8 W
26370900	ST730T LED14S/CRW PSE NB WH-BK	70 lm/W	1400 lm	20 W
26371600	ST740T LED15S/CRW PSE NB WH-BK	75 lm/W	1500 lm	20 W
26372300	ST740T LED17S/CRW PSE MB WH-BK	81 lm/W	1700 lm	21 W

Order Code	Full Product Name	Initialt LED-ljusutbyte	Initialt ljusflöde	Initial ineffekt
26373000	ST740T LED17S/CRW PSE WB WH-BK	81 lm/W	1700 lm	21 W
26374700	ST740T LED27S/CRW PSE MB WH-BK	84 lm/W	2700 lm	32 W
26375400	ST740T LED27S/CRW PSE WB WH-BK	84 lm/W	2700 lm	32 W

