



LuxSpace Accent CrispWhite – vaateliikkeisiin suunniteltu valaistuskonsepti

LuxSpace Accent CrispWhite

Vaatteiden ja kankaiden valaistuksessa suositetaan usein lämmintä värilämpötilaa, joka saa värit näyttämään täyteläisiltä ja valkoiset sävyt kirkkailta. Ledivalaisinten haasteena on kuitenkin ollut valkoisten värisävyjen näkyminen kellertävinä. Tätä varten Philips on kehittänyt ainutlaatuisen, vaateliikkeisiin suunnitellun valaistuskonseptin nimeltä CrispWhite. Se saa valkoiset sävyt näyttämään puhtaan valkoisilta ja värit kylläisiltä, ja tekee tuotteista houkuttelevan näköisiä.

Hyödyt

- Tuottaa korkealaatuisen valaistuksen, joka saa valkoiset sävyt näyttämään kirkkailta ja värit täyteläisiltä
- Valaisimen muotoilu sulautuu huomaamattomasti myymälän sisustukseen
- CDM Elite -lamppuja vastaava energiatehokkuus, mutta huomattavasti pidempi käyttöikä

Ominaisuudet

- Optimoitu valospektri: kirkkaan valkoinen valo ja täyteläinen värintoisto
- Valotehokkuus jopa 80 lm/W Hi-LOR-heijastimien ansiosta (jopa 90 %)
- 1 200–3 900 lm:n valovirta vastaa 35 W:n MASTERColour CDM Elite -lamppua
- Saatavana kapea, keskileveä ja leveä valokeila
- Passiivinen jäähdytystoiminto

LuxSpace Accent CrispWhite

Käyttökohteet

- Muotiliikkeet
- Valintamyymälät: muut kuin ruokatuotteille tarkoitettut alueet

Spesifikaatiot

Tyyppi	RS740B (Compact, kiinteä versio), valon väri CrispWhite (CRW)
	RS741B (Compact, suunnattava versio), valon väri CrispWhite (CRW)
	RS750B (Performance, kiinteä versio), valon väri CrispWhite (CRW)
	RS751B (Performance, suunnattava versio), valon väri CrispWhite (CRW)
	RS752B (Performance, kulma-versio), valon väri CrispWhite (CRW)
Kattotyyppi	Kipsilevykatto
Valonlähde	Ledimoduuli, ei vaihdettavissa
Teho	Compact-versiot: 20 W (LED11S), 22 W (LED17S), 34 W (LED27S) Performance-versiot: 32 W (LED27S), 60 W (LED39S)
Keilakulma	Compact-versiot: kapea (11°), keskileveä (25°), leveä (35°) Performance-versiot: kapea (15°), keskileveä (22°), leveä (36°), erittäin leveä (52°)
Valovirta	Kiinteät ja suunnattavat Compact-versiot: 1 500 lm (LED11S), 1 700 lm (LED17S), 2 700 lm (LED27S)
	Kiinteät ja suunnattavat Performance-versiot: 3 900 lm (LED39S)
	Performance-kulma-versiot: 2 700 lm (LED27S), 3 900 lm (LED39S)

Spesifikaatiot

Virtalähde	Erillinen
Jännite	230 tai 240 V / 50–60 Hz
Himmennys	Ei-himmennettävä (PSU) DALI-himmennys (PSD)
Materiaali	Renkaat: metallia
	Jäähdytyslevy: painevalettua alumiinia
	Etukansi: akryylia
	Optiikka: muovia, metalloitu
Väri	Musta (BK, RAL9004)
	Valkoinen (WH, RAL9003)
	Hopea (SI, RAL 9006, metalloitu harmaa)
	Kiinteät Compact-versiot: harjattu alumiini (ALU)
	Suunnattavat Performance- ja Compact-versiot: harjattu alumiini – musta tai harjattu alumiini – valkoinen (ALU-BK tai ALU-WH, ulkokehys: harjattu alumiini; sisäeturunko: musta tai valkoinen)
	Muita RAL-värejä saatavana tilauksesta

Väriämpötila	3 000 K
Värintoistoindeksi	95 Ra (valon väri 930, CrispWhite)
Värvastaavuuden keskihajonta	3
Keskimääräinen käyttöikä – L70B50	70 000 tuntia
Keskimääräinen käyttöikä – L80B50	50 000 tuntia
Keskimääräinen käyttöikä – L90B50	25 000 tuntia
Keskimääräinen käyttöämpötila	+25 °C
Ohjaimen vikamäärä	1 % 5 000 tunnissa
Käyttöämpötila	+10...+35 °C

Optinen kupu	Lasia (kapea keilakulma)
	Akryylikupu (AC) (muut keilakulmat)
	Lineaarinen linssiryhmäoptiikka, ovaalinmuotoinen (LIN)
Liitäntä	Pistoliitin tai liitin vedonpoistimella (oletusvaihtoehto)
	Wieland/Adels-yhteensopiva liitin saatavana lisävarusteena (CW3) kiinteille versioille, joissa on DALI-virtalähde
Asennus	Kiinnitys jousikiinnittimillä
Huomautukset	CrispWhite on vaatemyymälöihin suunniteltu valaistuskonsepti, joka saa valkoiset sävyt näyttämään kirkkailta ja värit täyteläisiltä

LuxSpace Accent CrispWhite

Versions



Käyttökohteiden olosuhteet	
Ympäristölämpötila-alue	+10 ... +40 °C
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Kyllä (liittyy läsnäolo/liiketunnistukseen ja päivänvalo-ohjaukseen)
Hyväksyntä ja käyttökohteet	
Mek. iskun suojauskoodi	IK02
IP-luokka	IP20
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Käyttö ja sähkö tiedot	
Otojännite	220 - 240 V
Yleistä tietoa	
Valonlähteen valokeilan kulma	120 °
CE-merkintä	CE-merkintä
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Optisen kuvun/linsin tyyppi	No
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Tulenarkuusmerkintä	F
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö
Valonlähteiden määrä	1
UL-merkintä	Ei
Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Alkukromaattisuus	(0.43, 0.39) SDCM <3
Alun vast. väriämpötila	3000 K
Alun Värintoistoindeksi	≥95
Valovuotoleranssi	+/-10%
Mekaaniset tiedot ja runko	
Väri	Valkoinen
Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)	
Käyttöiän mediaani – L80B50	50000 h
Käyttöiän mediaani – L90B50	25000 h

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Lamppuperheen koodi	Optiikan tyyppi	Tuoteperheen koodi
26378500	RS741B LED15S/CRW PSE-E NB WH	LED15S	NB	RS741B
16710300	RS751B LED39S/CRW PSE-E MB WH	LED39S	MB	RS751B
16711000	RS751B LED39S/CRW PSE-E WB WH	LED39S	WB	RS751B

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

		LED-valaisimen	Valovirta	Ottoteho			LED-valaisimen	Valovirta	Ottoteho
Order Code	Full Product Name	tehokkuus alussa	alussa	alussa	Order Code	Full Product Name	tehokkuus alussa	alussa	alussa
26378500	RS741B LED15S/CRW PSE-E NB WH	61 lm/W	1500 lm	24.5 W	16710300	RS751B LED39S/CRW PSE-E MB WH	80.8 lm/W	4000 lm	49.5 W

LuxSpace Accent CrispWhite

Order Code	Full Product Name	LED-valaisimen tehokkuus alussa	Valovirta alussa	Ottoteho alussa
16711000	RS751B LED39S/CRW PSE-E WB WH	78.8 lm/W	3900 lm	49.5 W

