



# Philips Lighting Catalogue

**Binnenverlichting**  
Koofarmaturen

**PHILIPS**

# Vaya Cove SM442L/SM443L

---



- Energie-efficiënte LED koofverlichting
- Philips kwaliteit voor een scherpe prijs
- Geen lampvervanging meer door de lange levensduur

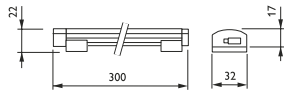


De Vaya Cove zijn armaturen welke uitstekend in kooftoepassingen gebruikt kunnen worden. Door de kleine afmetingen zijn de armaturen eenvoudig weg te werken zodat ze niet zichtbaar zijn

- Economisch en efficiënt LED armatuur
- Versie: SM442L (wit) of SM443L (mono kleur - rood, groen, blauw of amber)
- Optiek: 110°
- Lichtbron: LED
- Systeemvermogen:
  - 30 centimer versie: 3,75 W
  - 120 centimer versie: 15 W
- Levensduur:
  - wit: 50.000 uur (70% lumenbehoud, bij Ta 25 °C)
  - mono kleur: 50.000 uur (50% lumenbehoud, bij Ta 25 °C)
- Kleurtemperatuur: 2700 K, 3000 K, 4000 K of mono kleur (rood, groen, blauw of amber)
- Kleurweergave: Ra = > 80
- Driver: niet meegeleverd, dient separaat besteld te worden (bijvoorbeeld EOC 91196430)
- Lichtregeling: dimbaar middels separaat te bestellen Philips Xitanium 0-10 V Dimming Module
- (EOC 19627500) en 1-10 V dimmer (UID8600/00)
- Elektrische aansluiting: middels separaat te bestellen leader cable (zie onderaan de pagina voor codes en prijzen). De leader cable dient voor het transport van de voeding naar de eerste armatuur in de lijn; geen end to end connectoren nodig, maar direct doorkoppelen van armaturen mogelijk
- Materiaal: hoogwaardig kunststof, kleur wit
- Montage: opbouw, middels meegeleverde montage clips
- Accessoires:
  - Leader cables voor armaturen met vaste kleur wit
    - 8 m (EOC: 61725999 SM442Z C8000 WH CE UL CQC LEADER CABLE)
    - 2 m (EOC: 61724299 SM442Z C2000 WH CE UL CQC LEADER CABLE)
  - Jumper cables voor armaturen met vaste kleur wit:
    - 30 cm (EOC: 61726699 SM442Z C300 WH CE UL CQC JUMPER CABLE)
    - 1,5 m (EOC: 61727399 SM442Z C1500 WH CE UL CQC JUMPER CABLE)
  - On-Off Rocker Switch
  - Philips Xitanium 0-10 V Dimming Module
- Voor een correcte installatie dienen altijd besteld te worden:
  - een driver, leader cable, armaturen; bij dimmen een Philips Xitanium 0-10 V Dimming module en 1-10 V dimmer (UID8600/00)



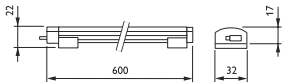
SM442L



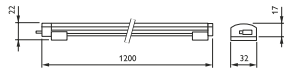
SM442L/SM443L 6/9/12xLED - Afmetingen in mm.



On-Off Rocker Switch SM442Z PWR



SM442L/SM443L 12/18/24xLED - Afmetingen in mm.



SM442L/SM443L 24/36/48xLED - Afmetingen in mm.

## Bestelgegevens

Accessoires	EOC	Type aanduiding	Typenummer	MOQ	VRG	Richtprijs
			code			
☒	61724299	SM442Z C2000 WH CE UL CQC LEADER CABLE	SM442ZC2000LC	1	T	20,00
☒	61725999	SM442Z C8000 WH CE UL CQC LEADER CABLE	SM442ZC8000LC	1	T	40,00
☒	61726699	SM442Z C300 WH CE UL CQC JUMPER CABLE	SM442ZC300JC	1	T	10,00
☒	61727399	SM442Z C1500 WH CE UL CQC JUMPER CABLE	SM442ZC1500JC	1	T	15,00
☒	61728099	SM442Z PWR	SM442ZPWR	1	T	13,00
☒	61729799	SM442Z MBA A45 (2PCS)	SM442ZMBA2PCS	1	T	7,00
☒	19627500	Xitanium 100W Dim Control 0-10V to PWM	XIT100WDIMCONTR	80	BE	43,20

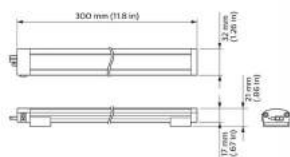
# Vaya Cove LP G2



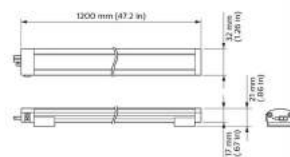
- Consistentie van kleur en licht
- Flexibiliteit in lengte en gecorreleerde kleurtemperatuur
- Onopvallende installatie vanwege het lage profiel
- Vele dim- en integratieopties
- Hoge graad van energiebesparing
- Eenvoudige installatie
- Duurzame behuizing

Dit product is ontworpen voor koof- en accentverlichtingstoepassingen en biedt een keuze aan van twee kleurtemperaturen, twee lengtes en een standaard gelijkstroomvoeding van 24 V. Dit alles maakt dit product veelzijdig en eenvoudig in het gebruik. Vaya Cove LP werkt als een aan/uit-product of met elke standaard stroomregelaar van 0-10 V / DALI of Philips Dyalite-controller.

- Type: SM452L (witte lichtkleur-uitvoering)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen: 2,75 W / 30 cm
- Stralingshoek: 110°
- Lichtstroom: 274 lm / 30 cm (3000 K), 279 lm / 30 cm (4000 K)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 2200, 2700, 3000, 4000 of 5000 K
- Kleurweergave-index (CRI): 80, 3SDCM
- Behoud van lichtopbrengst - L70B50: 60.000 uur
- Behoud van lichtopbrengst - L80B50: 60.000 uur
- Behoud van lichtopbrengst - L90B50: 56.000 uur
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 tot 50 °C
- Driver: Afzonderlijk
- Voeding/gegevenstoevoer: Philips Xitanium 100 W 24 V gelijkstroomvoeding met constante spanning
- Netspanning: 24 V gelijkstroom
- Dimmen: Via een dimmodule
- Ingang voor regelsysteem: 0-10 V / 1-10 V of DALI of DyNet / DMX
- Materiaal: Polycarbonaat, co-extrusie
- Kleur: Wit (WH)
- Lichtkap: Lens, helder
- Aansluiting: Integrale stekker/contrastekker
- Onderhoud: Optiekmodule permanent afgedicht, geen interne reiniging vereist
- Installatie: Opbouwmontageklemmen. Doorvoerbedrading mogelijk



Afmetingen in mm.



Afmetingen in mm.

SM452L (witte lichtkleur-uitvoering)

## Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	MOQ	VRG code	Richtprijs
© 21299599	SM452L 3000 24V L300 CE UL	SM452L324VL3CE	1	T	40,00
© 21301599	SM452L 3000 24V L1200 CE UL	SM452L324VL12CE	1	T	125,00
© 21302299	SM452L 4000 24V L300 CE UL	SM452L4024VL3CE	1	T	40,00
© 21304699	SM452L 4000 24V L1200 CE UL	SM452L4024VL12C	1	T	125,00
© 21313899	SM452L 2700 24V L1200 CE UL	SM452L006	1	T	105,00