



Place de la Comédie, Montpellier (34) – Photographe : Jean-Luc Girod – Conception lumière : Yann Kersalé, AIK, Vincennes.

Gamme Vaya, l'illumination à portée de main

La solution efficace et économique pour l'éclairage LED architectural

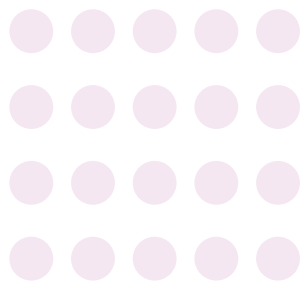


PHILIPS



Crèche Tom Pouce – Photographe et conception lumière : Sylvain Bigot

Les nouveaux enjeux en éclairage architectural



La mise en valeur du patrimoine associée à la création d'une ambiance nocturne permet d'affirmer l'identité d'une ville ou d'un bâtiment.

Pour réaliser votre projet, Philips propose une nouvelle solution Vaya en éclairage architectural, de technologie LED, performante et économique, qui prend en compte les aspects environnementaux.

Ces solutions sont à la fois simples et faciles à mettre en place, tout en permettant de créer une multitude d'effets lumineux.

La solution idéale pour l'éclairage architectural

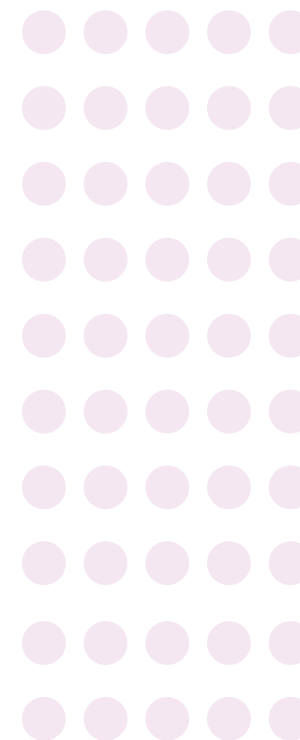
Vaya est une nouvelle gamme de luminaires LED intérieurs et extérieurs.

Solution LED à un coût modéré

Adaptée pour des petits et moyens projets

Fiable et longue durée de vie (50 000 h)

Economies d'énergie par rapport aux solutions conventionnelles (jusqu'à 60 %)



La gamme Vaya

Solutions Extérieures

Vaya Flood



Vaya Flood MP et LP Blanc

Vaya MP Flood et LP RGB

Vaya Linear



Vaya Linear Blanc

Vaya Linear RGB

Solutions Intérieures

Vaya Cove



Vaya Cove blanc

Vaya Cove RGB

Contrôleurs DMX

Vaya Touch



version blanche

version noire



Les jardins de Chaumont, Chaumont sur Loire (41) – Photographe : Xavier Boymond.

Vaya Flood - projecteur LED



Bénéfices clefs



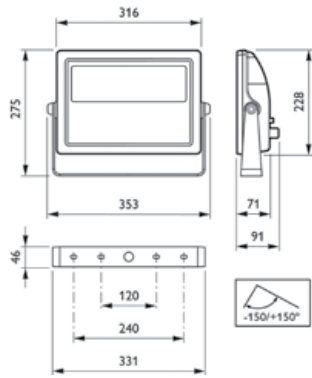
Existe en 2 versions :
LP et MP (18 et 30 LED)
Solution LED fiable et économique
Design compact et facilité d'installation
Choix simple des options
(couleurs, optiques)

Informations techniques

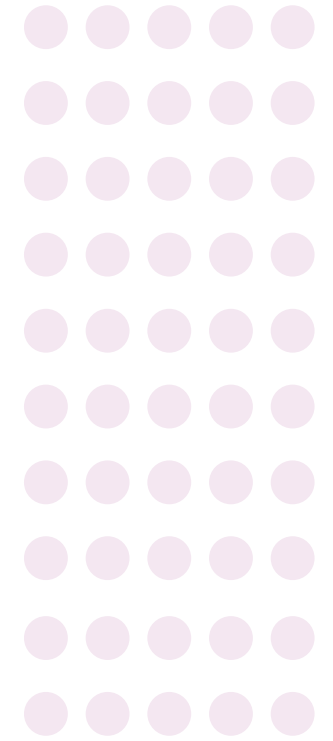
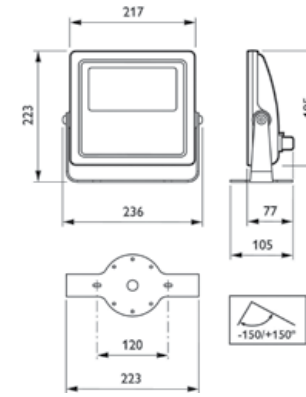
- Flux lumineux jusqu'à 2000lm pour Vaya Flood LP et 3600lm pour Vaya Flood MP
 - 2 optiques standards :
20° et 40° (2 dérivés : 10° et 90°)
 - 2 températures de couleurs standards :
3000K et 4000K (dérivés : 2700K, 5000K
et couleurs monochromatiques)
 - Changement de couleurs version RGB
- IRC = 80
 - Efficacité : 45-50lm/W
 - Consommation :
44W (LP) et 73W (MP)
 - Corps en aluminium anodisé et verre trempé
 - Alimentation directe en 230V
 - Température de fonctionnement : -20°C à +40°C
 - Fixation sur lyre inclinable et ajustable



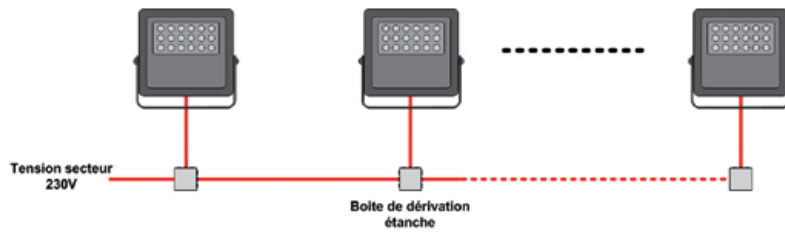
Dimensions Vaya Flood MP (en mm)



Dimensions Vaya Flood LP (en mm)



Exemple de câblage pour version blanc fixe*



* Câblage pour version RGB, voir page 11

Domaines d'application

- Éclairage d'accentuation, façades, parcs et jardins...



Vaya Flood

Désignation : [grid of dots] Temp. de couleurs [grid of dots] Code [grid of dots]

Vaya Flood LP		
BCP412 18xLED-HB 100-240 20 CE CQC	3000K	383055
BCP412 18xLED-HB 100-240 40 CE CQC	3000K	383062
BCP412 18xLED-HB 100-240 20 CE CQC	4000K	383086
BCP412 18xLED-HB 100-240 40 CE CQC	4000K	383093
BCP411 18xLED-HB 100-240V 20 CE CQC	RGB	382867
BCP411 18xLED-HB 100-240V 40 CE CQC	RGB	382874
Vaya Flood MP		
BCP415 30xLED-HB 120-277 20 CE CQC	3000K	601050
BCP415 30xLED-HB 120-277 40 CE CQC	3000K	601067
BCP415 30xLED-HB 120-277 20 CE CQC	4000K	601081
BCP415 30xLED-HB 120-277 40 CE CQC	4000K	601098
BCP414 30xLED-HB 100-240V 20 CE CQC	RGB	601609
BCP414 30xLED-HB 100-240V 40 CE CQC	RGB	601616



Palais des Congrès, Saint-Jean-de-Monts (85) – Photographie : Xavier Boymond.

Vaya Linear - projecteur LED linéaire



Bénéfices clefs



Solution idéale pour l'éclairage rasant et d'accentuation.

Prix attractifs pour des performances intéressantes

Longue durée de vie : 50 000 heures
IP65

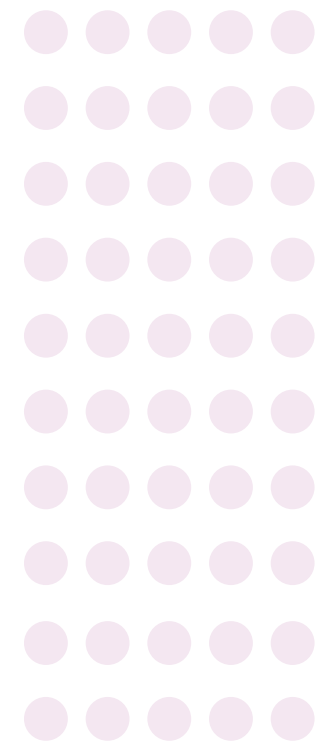
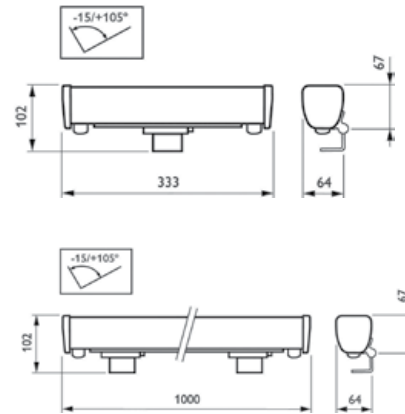
Dernière technologie LED

Informations techniques

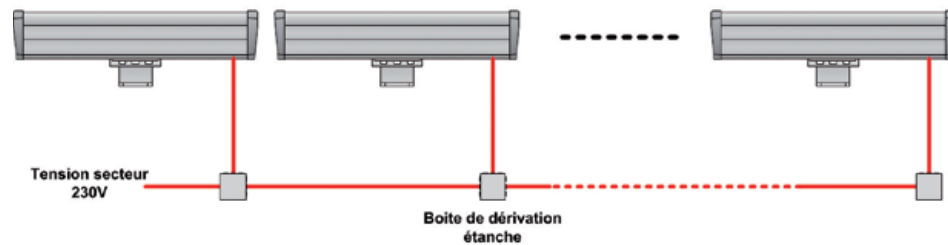
- 3 versions :
 - › Blanc Chaud (3000 K) et Blanc neutre (4000K) : 1350 lm pour 45W consommés
 - › Couleur monochromatique en dérivé (Rouge, Vert, Bleu et Ambre) : 1350 lm/m pour 45W consommés
 - › RGB : 1000 lm/m pour 41W consommés
- 2 longueurs disponibles par version :
 - › 0.33m (6 LED) et 1m (18 LED)
- 2 faisceaux disponibles par version :
 - 10°x50° (rasant) et 50°x50° (projection)
- IRC : 80 pour l'éclairage blanc
- Contrôle (version RGB) : Protocole de commande DMX 512 / adressage RDM
- Peut fonctionner avec tout système de gestion DMX (ex. de systèmes de gestion Philips : ToBeTouched, iPlayer 3, ...)



Dimensions (en mm)



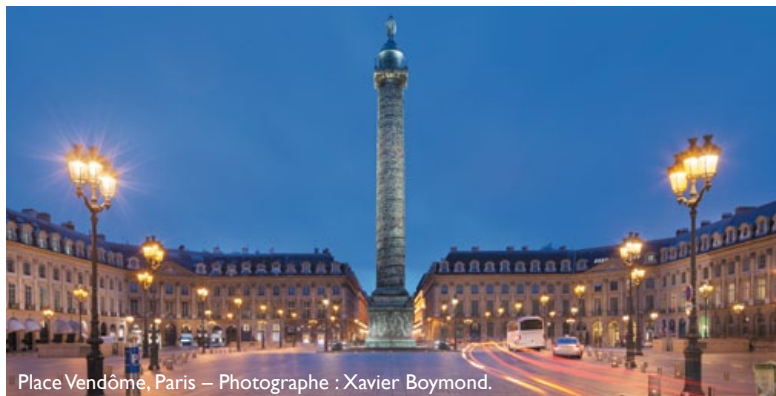
Exemple de câblage pour version blanc fixe*



* Câblage pour version RGB, voir page 11

Domaines d'application

- Eclairage rasant
- Projection
- Accentuation (niches, corniches)
- Détails architecturaux



Place Vendôme, Paris – Photographe : Xavier Boymond.

Vaya Linear

Désignation	Faisceau	Temp. de couleurs	Code
Longueur 0,33 M			
BCP420 6xLED-HB 100-240V 10 CE	10°	3000K	795741
BCP420 6xLED-HB 100-240V 50 CE	50°	3000K	795734
BCP420 6xLED-HB 100-240V 10 CE	10°	4000K	795765
BCP420 6xLED-HB 100-240V 50 CE	50°	4000K	795758
BCP420 6xLED-HB 100-240V 10 CE CQC	10°	RGB	795925
BCP420 6xLED-HB 100-240V 50 CE CQC	50°	RGB	795918
Longueur 1M			
BCP420 18xLED-HB 100-240V 10 CE	10°	3000K	795680
BCP420 18xLED-HB 100-240V 50 CE	50°	3000K	795673
BCP420 18xLED-HB 100-240V 10 CE	10°	4000K	795703
BCP420 18xLED-HB 100-240V 50 CE	50°	4000K	795697
BCP420 18xLED-HB 100-240V 10 CE CQC	10°	RGB	795802
BCP420 18xLED-HB 100-240V 50 CE CQC	50°	RGB	795796



Haworth, Paris (75) – Photographe : Xavier Boymond.

Vaya Cove - réglette LED intérieure



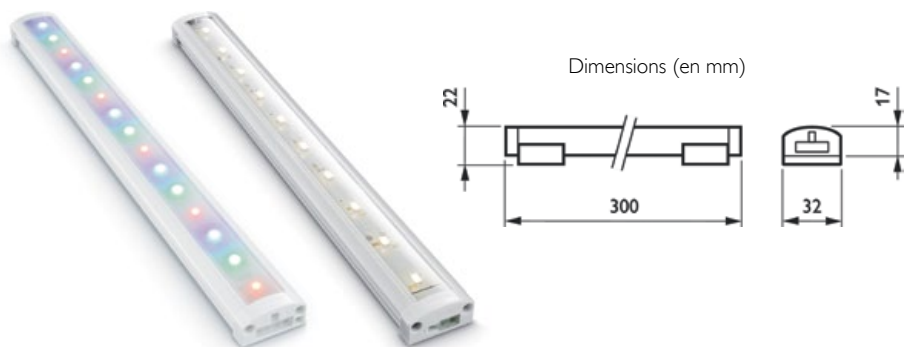
Bénéfices clefs



Solutions LED économiques & fiables
Equilibre idéal entre le prix
et la qualité de lumière
Longue durée de vie (50 000 h)
Compact et facile à installer

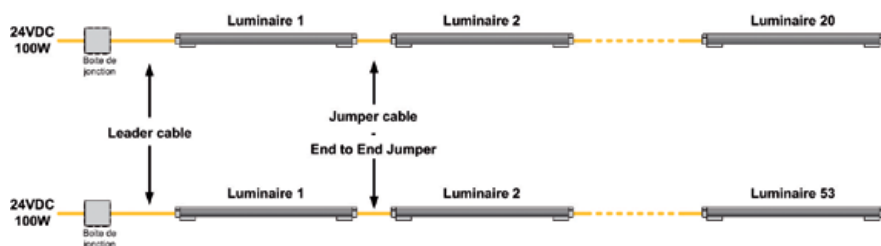
Informations techniques

- Corps en polycarbonate blanc 3000, 4000 et 5000K, optique extensive, Fixation par clips
- Longueur 30cm, 60cm et 120cm
- Adapté pour des applications de corniche avec des flux supérieurs à 800lm/m (4000K)
- 3 températures de couleur (3000K, 4000K, 5000K) et RGB
- Versions dérivées : couleurs monochromatiques
- Configuration en ligne possible > à 6m en Cove blanc avec une seule alimentation
- Faible consommation (10W/m)



Dimensions (en mm)

Exemple de câblage pour version blanc fixe*

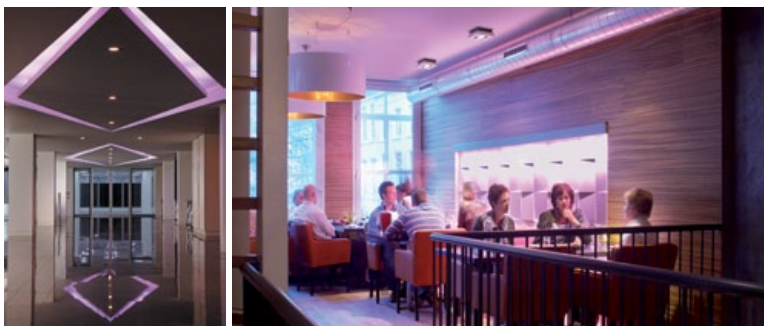


Exemple de câblage pour version monocouleur fixe

* Câblage pour version RGB, voir page 11

Domaines d'application

- Éclairage de corniche, plans de travail
- Toute application nécessitant des luminaires compacts et un éclairage indirect
- Éclairage indirect



Vaya Cove - Produits

Désignation	Temp. de couleurs	Longueur	Code
Versions monochromatiques 10LED			
SM440L I 10xLED-HB 24V CE, UL	3000K	300 mm	798650
SM440L I 10xLED-HB 24V CE, UL	4000K	300 mm	798667
SM440L I 10xLED-HB 24V CE, UL	5000K	300 mm	798674
Versions monochromatiques 20LED			
SM440L I 20xLED-HB 24V CE, UL	3000K	600 mm	798735
SM440L I 20xLED-HB 24V CE, UL	4000K	600 mm	798742
SM440L I 20xLED-HB 24V CE, UL	5000K	600 mm	798759
Versions monochromatiques 40LED			
SM440L I 40xLED-HB 24V CE, UL	3000K	1200 mm	798810
SM440L I 40xLED-HB 24V CE, UL	4000K	1200 mm	798827
SM440L I 40xLED-HB 24V CE, UL	5000K	1200 mm	798834
Versions RGB			
SM440L I 15xLED-HB 24V CQC, CE	RGB	300 mm	798605
SM440L I 30xLED-HB 24V CQC, CE	RGB	600 mm	799275
SM440L I 60xLED-HB 24V CQC, CE	RGB	1200 mm	799350

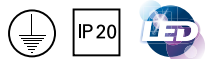
Vaya Cove - Accessoires

Désignation	Code
Câble d'alimentation	
SM440Z 2000P-L WH - Blanc 2M	798896
SM440Z 8000P-L WH - Blanc 8M	798568
SM440Z 2000PD-L WH - RGB 2M	798919
SM440Z 8000PD-L WH - RGB 8M	798575
Câble de jonction	
SM440Z 300P-M-F WH - Blanc 0.3M	798841
SM440Z 1500P-M-F WH - Blanc 1.5M	798889
SM440Z 300PD-M-F WH - RGB 0.3M	798858
SM440Z 1500PD-M-F WH - RGB 1.5M	798902
Accessoire bout à bout	
SM440Z 10P-M-F WH - Blanc	798865
SM440Z 10PD WH - RGB	798872
Accessoire (1 entrée/2 sorties)	
SM440Z 300PD-M-F-PL WH - RGB 0.3M	798582
SM440Z 1500PD-M-F-PL WH - RGB 1.5M	798599



Stand Philips, Salon Equipmag, Paris (75) – Photos Studio Azambre – Designer stand : Prinz Design – Architecte : AKDV.

Vaya Touch - interface pour piloter simplement votre installation RGB à changement de couleurs



Bénéfices clefs

- ● ● ● ● Offre toutes les fonctionnalités d'un contrôleur DMX basique
- ● ● ● ● Utilisation intuitive avec l'écran tactile
- ● ● ● ● Solution économique
- ● ● ● ● 6 mémoires de couleurs et 6 effets dynamiques

- Disponible en couleur blanche ou noire
- Protocole standard DMX 512
- Alimentation en 230V fournie

Informations techniques

- Simple d'utilisation et intuitif grâce à son interface tactile
- Accessible et facile à installer
- Adapté pour les petits/moyens projets
- Contient 6 mémoires de couleurs et 6 effets dynamiques (sans PC)
- Livré avec un bloc d'alimentation universel 120-240V, 24V DC



Dimensions (en mm)

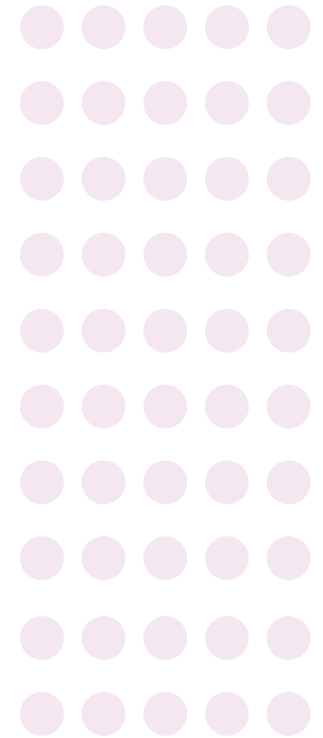
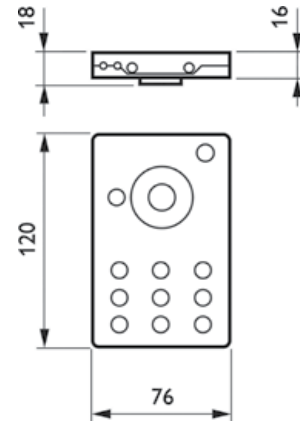
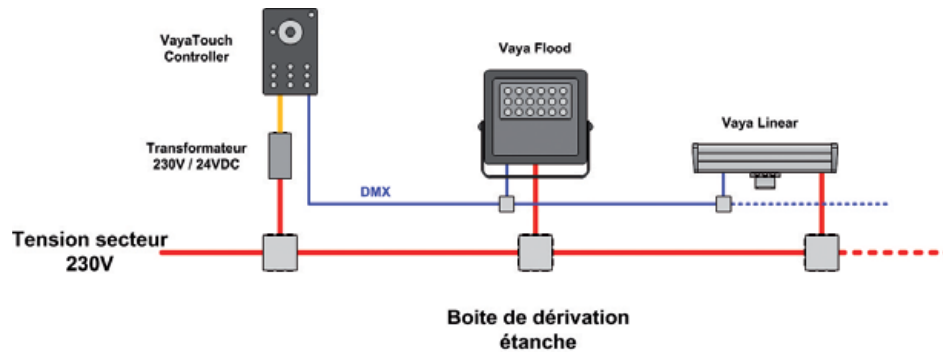


Schéma d'installation type Vaya Touch avec Vaya Flood et Vaya Linear



Couleur fixe

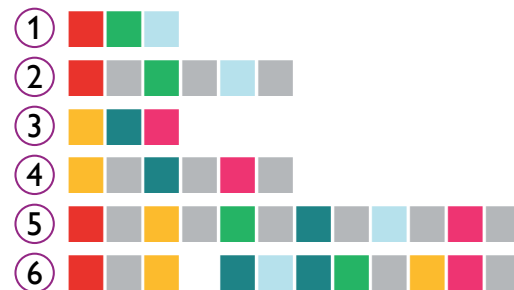
6 couleurs prédéfinies

Joue une couleur pour tous les produits (ci-dessous les couleurs par défaut, modifiables).



Show Couleur

Création d'un balayage de couleurs (primaires et secondaires), vitesse et intensité ajustable.



Vaya Touche Controller

Désignation	Désignation	Code
AYACT LRC2012 Vaya Touch	BK (noir)	377771
VAYACT LRC2012 Vaya Touch	WH (blanc)	377764



Philips France, Activité Lighting
33, rue de Verdun - BP 313
92156 SURESNES CEDEX
SAS au capital de 159 000 000 euros - RCS Nanterre 402 805 527
Mai 2013 - Code : 118727

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V. Tous droits réservés. La reproduction partielle ou totale est interdite sans l'accord écrit préalable du titulaire du droit d'auteur.
L'information présentée dans ce document ne participe d'aucun devis ou contrat. Elle est réputée être exacte et fiable et peut être modifiée sans notification.
L'éditeur décline toute responsabilité à raison de son utilisation. Sa publication ne confère aucun droit d'utilisation sur un quelconque brevet ou autre titre de propriété industrielle ou intellectuelle quel qu'il soit.