

PHILIPS

Lighting

LED-Leuchten



Portfolio-Übersicht LED-Leuchten

Innen- und Außen- beleuchtung

Deutschland, Österreich und Schweiz 2016

Die perfekte Leuchten-Vielfalt

Hier finden Sie eine Auswahl unserer professionellen Innen- und Außenleuchten für den Vertrieb in Deutschland, Österreich und der Schweiz. Um Ihnen einen schnellen Überblick zu ermöglichen, haben wir unsere Produktfamilien kategorisiert und auf einen Blick für Sie zusammengestellt. So finden Sie die perfekte Leuchte einfach und unkompliziert.

Kommen Sie gern persönlich auf uns zu, um die Konfigurationsmöglichkeiten unserer Produkte sowie unser umfangreiches Serviceangebot für die Planung und Realisierung Ihrer Projekte zu nutzen.

Detaillierte Informationen finden Sie außerdem auf unseren Websites, dem elektronischen Katalog sowie in unserem neuen Leuchten-Planungstool LiSA.

LiSA

Lighting Service Area

Das neue Leuchten-Planungstool mit vielfältigen Möglichkeiten für Sie:

- Koordination und Unterstützung von Beleuchtungsprojekten und Planung
- Preisinformationen, Online Stücklisten, technische Details, Bilder, uvm.
- Zusätzliche Mitarbeiterplanung
- Projektmappenzusammenstellung

Jetzt auf www.LightingServiceArea.philips.com registrieren und starten.

NEU

Website/ Download-Center



Jetzt informieren unter

Deutschland: www.philips.de/lighting
Österreich: www.philips.at/lighting
Schweiz: www.philips.ch/lighting

Oder einfach Materialien herunterladen unter:

Deutschland: www.philips.de/licht/downloads
Österreich: www.philips.at/licht/downloads
Schweiz: www.philips.ch/licht/downloads

eCat



Das aktuelle Sortiment für die professionelle Beleuchtung finden Sie in unserem Online-Katalog (eCat):

Deutschland:
www.philips.de/licht/katalog

Österreich:
www.philips.at/licht/katalog

Schweiz:
www.philips.ch/licht/katalog

PartnerNet



Philips Lighting – auf einen Blick

Das Online Portal für den Großhandel und Installateure mit:

- Einer Übersicht des kompletten Produkt Portfolios inkl. Download-Center
- Neuigkeiten immer sofort
- Kostenrechner für Einsparpotenziale

Jetzt registrieren unter

www.philips.de/partnernet
www.philips.at/partnernet
www.philips.ch/partnernet

Inhaltsverzeichnis

Innenleuchten

01	Einbau- und Einlegeleuchten	Seite 5	
02	Pendelleuchten	Seite 5	
03	Anbauleuchten	Seite 5	
04	Wand- und Stehleuchten	Seite 6	
05	Downlights	Seite 6	
06	Modulare Beleuchtungssysteme	Seite 7	
07	Strahler und Stromschienen	Seite 7	
08	Hallen- und Feuchtraumleuchten	Seite 8	
09	Lichtbandsysteme	Seite 8	
10	Lichtleisten und Voutenbeleuchtung	Seite 8	
11	Lichtsteuerungssysteme	Seite 9	

Außenleuchten

12	Technische Straßenleuchten	Seite 13	
13	Dekorative Straßen-Aufsatzleuchten	Seite 14	
14	Scheinwerfer und architektonische Beleuchtung	Seite 15	

Bei den in diesem Portfolio dargestellten Leuchten handelt es sich um eine Auswahl der erfolgreichsten Produktfamilien von Philips Lighting.

Eine vollständige Übersicht über unser Portfolio erhalten Sie über den auf Seite 2 angegebenen elektronischen Katalog (eCat).



Das Familienlogo gibt einen Hinweis darauf, wenn es in einer Produktfamilie Leuchten unterschiedlicher Bauform im gleichen Design gibt.



LED-Innenleuchten

Ob anspruchsvolle Industriebeleuchtung oder energiesparende Lichtlösungen im Büro: Das Portfolio der LED-Innenbeleuchtung bietet für jeden Anwendungsbereich eine optimale Lösung.

LED-Innenleuchten

Einbau- und Einlegeleuchten

 <p>DayZone</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2.000–3.500 lm; bis zu 92 lm/W • Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50) • Bildschirmtauglich 	 <p>SmartBalance</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3.500–4.200 lm; bis zu 109 lm/W • Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50) • Bildschirmtauglich 	 <p>PowerBalance</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2.800–4.000 lm; bis zu 127 lm/W • Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50) • Bildschirmtauglich 	 <p>PowerBalance Value</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2.800–3.400 lm; bis zu 119 lm/W • Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50) • Bildschirmtauglich
 <p>TrueLine</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1.500–5.000 lm; bis zu 147 lm/W • Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50) • Opale und satinierte, bildschirmtaugliche Optik • Einzelleuchte und Lichtband 	 <p>CoreLine Einlegeleuchte</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2.800–3.700 lm; bis zu 115 lm/W • Nutzlebensdauer: 50.000 h (L70B50) • Bildschirmtauglich 	 <p>CoreLine Panel OC/NOC</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3.400 lm; 83 lm/W • Nutzlebensdauer: 50.000 h (L70B50); OC: bildschirmtauglich UGR_R 19; NOC: nicht bildschirmtauglich 	

1



Pendelleuchten

 <p>SmartBalance</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4.100 lm; bis zu 114 lm/W • Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50) • Bildschirmtauglich • Direkt-indirekt-strahlend 	 <p>TrueLine</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2.160–7.700 lm; bis zu 142 lm/W • Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50) • Opale und satinierte, bildschirmtaugliche Optik, direkt-indirekt-strahlend • Einzelleuchte und Lichtband 	 <p>CoreLine Panel OC</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3.400 lm; 83 lm/W • Nutzlebensdauer: 50.000 h (L70B50) • Bildschirmtauglich; Langfeld und quadratische Ausführung • Direkt-strahlend 	 <p>CoreLine Panel OC</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3.400 lm; 83 lm/W • Nutzlebensdauer: 50.000 h (L70B50) • Bildschirmtauglich; Langfeld und quadratische Ausführung • Direkt-strahlend
--	---	--	---

2



Anbauleuchten

 <p>SmartBalance</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3.500 lm; bis zu 111 lm/W • Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50) • Bildschirmtauglich 	 <p>TrueLine</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1.500–5.000 lm; bis zu 147 lm/W • Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50) • Opal und satinierte, bildschirmtaugliche Optik • Einzelleuchte und Lichtband 	 <p>PowerBalance</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2.800–4.000 lm; bis zu 117 lm/W • Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50) • Bildschirmtauglich 	 <p>CoreLine</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2.700–3.700 lm; bis zu 115 lm/W • Nutzlebensdauer: 50.000 h (L70B50) • Bildschirmtauglich
---	---	---	--

3



LED-Innenleuchten

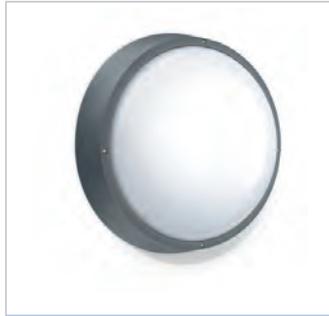
Wand- und Stehleuchten

4



SmartBalance Wandleuchte

- 4.000-5.200 lm; bis zu 113 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)



CoreLine Wandleuchte

- 500-1.600 lm; bis zu 67 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L70B50)



SmartBalance Stehleuchte

- 8.600-12.500 lm; bis zu 130 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)
- Bildschirmtauglich
- Direkt-indirekt-strahlend

Downlights

5



LuxSpace Einbaudownlight

- 820-4.200 lm; bis zu 124 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)
- Bildschirmtauglich, verschiedene Reflektoren, (Licht-)Farben, Anschlüsse und DALI erhältlich



LuxSpace Einbaudownlight quadratisch

- 1.200-2.500 lm; bis zu 118 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)
- Bildschirmtauglich, verschiedene Reflektoren, (Licht-)Farben, Anschlüsse und DALI erhältlich



LuxSpace Anbaudownlight

- 820-2.500 lm; bis zu 124 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)
- Bildschirmtauglich, verschiedene Anschlüsse, Lichtfarben und DALI erhältlich



GreenSpace Einbaudownlight

- 1.150-3.300 lm; bis zu 117 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)
- Hochglänzender Reflektor, bildschirmtauglich, optional DALI



CoreLine Einbaudownlight

- 1.100-2.100 lm; bis zu 100 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)
- Weißer Reflektor



CoreLine Slim Anbaudownlight

- 1.000-2.000 lm; bis zu 77 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L70B50)
- Höhe von nur 50 mm



CoreLine Slim Einbaudownlight

- 1.000-2.000 lm; bis zu 77 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L70B50)
- Sehr flache Bauform (26 mm Höhe)



LuxSpace Accent Einbaustrahler

- 960-5.400 lm; bis zu 121 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)
- Drei Baugrößen; verschiedene Farben; starr, schwenkbar, herauschwenkbar
- Engstrahlend bis sehr breitstrahlend, mit größter Auswahl an LED Modulen (auch speziell für Lebensmittel/Mode)



GreenSpace Accent Einbaustrahler

- 1.700-3.900 lm; bis zu 111 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)
- Schwenkbar und herauschwenkbar, verschiedene Farben, viele Ausstrahlungswinkel und LED-Module



CoreLine Einbaustrahler

- 650-1.200 lm; bis zu 75 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L70B50)
- Starr und schwenkbar, sehr flache Bauform, auch DimTone



ClearAccent LED Einbaustrahler

- 500 lm; 83 lm/W
- Nutzlebensdauer: 25.000 h (L70B50)
- Starr und schwenkbar, 68 mm Deckenausschnitt
- Erhältlich ab November 2016



Zadora LED

- 375 lm; bis zu 78 lm/W
- Nutzlebensdauer: 35.000 h (L70B50))

LED-Innenleuchten

Modulare Beleuchtungssysteme

6



StoreFlux
Modularer Einbaustrahler

- 960-12.300 lm; bis zu 108 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)
- 1-4 flammige Einbaustrahler mit oder ohne Rand
- Diverse LED-Module und Ausstrahlungswinkel



GreenSpace Accent
Gridlight Modularer Einbaustrahler

- 1.750-7.600 lm; bis zu 117 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)
- 1- oder 2-flammige echt kardanische Einbaustrahler
- Diverse LED-Module und Ausstrahlungswinkel (auch kombinierbar)

Strahler und Stromschienen

7



StyliD Perfect Beam

- Speziell für Museumsanwendungen, 240-660 lm, $R_a > 90$, dimmbar
- Entweder mit variablem Ausstrahlungswinkel (7- 43°) oder für variable quadratische Ausleuchtung
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)



StyliD³

- 960-5.400 lm; bis zu 128 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)
- Drei Baugrößen; verschiedene Farben
- Engstrahlend bis sehr breitstrahlend, mit größter Auswahl an LED Modulen (auch speziell für Lebensmittel/Mode)
- Optional mit DALI



ProAir

- 1.300-4.900 lm; bis zu 113 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)
- Vertikale Treiberbox, kompakte Abmessungen



GreenSpace Accent
Stromschienenstrahler

- 1.700-4.100 lm; bis zu 125 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)
- Integrierte Treiberbox, engstrahlend bis sehr breitstrahlend, verschiedene Farben und LED Module



EcoStyle

- 1.700-3.700 lm; bis zu 117 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)



CoreLine Stromschienenstrahler

- 800-2.400 lm; bis zu 73 lm/W
- Nutzlebensdauer: 30.000 h (L70B50)
- Zwei Baugrößen



3-Phasen Stromschienen

- Stromschienen in 1-4 m Länge
- Verschiedene Farben und sämtliches Zubehör erhältlich



DALI Stromschienen

- Stromschienen in 1-4 m Länge
- Verschiedene Farben und sämtliches Zubehör erhältlich

LED-Innenleuchten

Hallen- und Feuchtraumleuchten



GentleSpace

- 13.000-32.000 lm; bis zu 139 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h (L80B50)
- Umgebungstemperatur bis 60°C
- Integrierbar in das GreenWarehouse Beleuchtungssystem



CoreLine Hallenleuchte

- 10.500-20.500 lm; bis zu 132 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L70B50)



Pacific LED

- 2.300-8.000 lm, bis zu 140 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)
- Intelligente Steuerung
- Opale Optik
- Intelligente Steuerung
- Integrierbar in GreenParkung und GreenWarehouse Beleuchtungssysteme



CoreLine Feuchtraumleuchte

- 1.800-6.000 lm; bis zu 117 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L70B50)

Lichtbandsysteme



Maxos LED Performer

- 3.200-9.000 lm; bis zu 129 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)



Maxos LED

- 4.000-8.000 lm; bis zu 148 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)
- Intelligente Steuerung
- GreenWarehouse – Innovative LED-Hallenbeleuchtung



CoreLine Lichtband

- 4.500-8.000 lm; bis zu 129 lm/W
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L80B50)

Lichtleisten und Voutenbeleuchtung



Vaya Cove

- 38-860 lm
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L70B50)
- In weiß oder RGB



Pentura Mini LED G3

- 340-1.250 lm; bis zu 95 lm/W
- Nutzlebensdauer: 40.000 h (L70B50)



CoreLine Lichtleiste

- 2.000-3.800 lm; bis zu 100 lm/W
- Nutzlebensdauer: 30.000 h (L70B50)



Vaya Linear

- 330-1.350 lm
- Nutzlebensdauer: 50.000 h (L70B50)



Lichtsteuerungssysteme

Lichtsteuerungssysteme ermöglichen den intelligenten und vernetzten Einsatz von Licht im Innenraum sowie in der Außenbeleuchtung. Basierend auf maßgeschneiderten Konzepten realisieren sie enorme Energie- und Kosteneinsparungen.

Lichtsteuerungssysteme

Einfache Lichtsteuerung ActiLume – nicht vernetzbar



ActiLume

- Lichtsteuerung ActiLume für eine automatische bewegungsaktivierte- und tageslichtabhängige Steuerung
- Auch manuell steuerbar über eine IR-Fernbedienung oder bei der Stehleuchte auch zusätzlich über integrierte Taste



PowerBalance



TrueLine



SmartBalance Stehleuchte



OccuSwitch DALI

Integrierte Lichtsteuerung ActiLume für automatische bewegungsaktivierte- und tageslichtabhängige Steuerung

Präsenzmelder zum bewegungsaktivierten- und tageslichtabhängigen Steuern von DALI-fähigen Leuchten

SpaceWise – für Komfort und Produktivität im Büro



SmartBalance Stehleuchten und Pendelleuchten als intelligentes funkvernetztes Büroleuchten-System.

- Beliebige Gruppierung der Leuchten des SpaceWise-Systems
- Gewährleistung von maximalem Komfort und Energieeinsparung
- Automatische bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Steuerung



SmartBalance Stehleuchte

SmartBalance Pendelleuchte



Tastsensoren UID8450

Batterielose, wartungsfreie Funk-Tastsensoren zur Steuerung der Beleuchtung

GreenWarehouse – innovative LED-Hallenbeleuchtung



Unser GreenWarehouse System ist eine unkomplizierte Komplettlösung mit dimmbaren LED-Leuchten und einer integrierten ActiLume Wireless Lichtsteuerung.

- Paket ist individuell auf spezielle Logistikbereiche abstimmbare
- System ist voll skalierbar
- Licht wird nach Bedarf automatisch gesteuert
- Maximale Energieeinsparung und hoher Komfort sind garantiert



GreenParking – das intelligente Beleuchtungssystem für z.B. Parkhäuser



Funkvernetzte LED-Beleuchtung mit integriertem Radar-Bewegungsmelder mit speziellem Programm für Parkhäuser im 24/7 Betrieb

Batterie-Funk-Erweiterungssensoren zur Erfassung von Bewegung

City Touch – vernetzte LED-Straßenbeleuchtung als Teil der SmartCity

Die CityTouchSoftware verbindet alle Beleuchtungselemente in Ihrer Infrastruktur. Sie ermöglicht dadurch Kosteneinsparungen, gewährleistet die Sicherheit der Bürger und sorgt für einen effizienteren Betrieb.

CityTouchConnected Application
Unser Lichtmanagement-Tool für die Steuerung von Leuchten über das öffentliche Mobilfunknetz.



Mit der CityTouch Workflow Application machen Sie Ihre Stadt zu einer SmartCity: Unser Anlagenmanagement-Tool verschafft Ihnen einen klaren Überblick über Beleuchtungselemente und Arbeitsabläufe. Das Ergebnis ist eine zukunftsweisende Plattform zur vereinfachten Handhabung Ihrer Beleuchtungsanlagen.



Energieeinsparungen bis zu **70%**

Erfahren Sie mehr über CityTouch auf www.philips.de | www.philips.at | www.philips.ch



LED-Außenleuchten

Mit modernster LED-Technik, konsequenter Formgebung und dem erstaunlichen Variantenreichtum aufeinander abgestimmter Systemlösungen unterstützen sie moderne Stadtplanung und -gestaltung mit hochwertiger und nachhaltiger Technik.

LED-Außenleuchten

Technische Straßenleuchten



Luma Micro/Mini

- 900-10.000 lm; bis zu 130 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- An- und Aufsatzmontage, intelligentes Typenschild



Luma 1

- 5.200-17.000 lm; bis zu 148 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- An- und Aufsatzmontage, intelligentes Typenschild



Luma 2

- 11.000-26.300 lm; bis zu 148 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- An- und Aufsatzmontage, intelligentes Typenschild



Luma 3

- 16.100-41.500 lm; bis zu 144 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- An- und Aufsatzmontage, intelligentes Typenschild



DigiStreet Micro

- 1.000-4.700 lm; bis zu 130 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- An- und Aufsatzmontage, für optionale Sensoren vorbereitet, intelligentes Typenschild



DigiStreet Mini

- 4.500-9.400 lm; bis zu 135 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- An- und Aufsatzmontage, für optionale Sensoren vorbereitet, intelligentes Typenschild



DigiStreet Medium

- 8.000-18.800 lm; bis zu 145 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- An- und Aufsatzmontage, für optionale Sensoren vorbereitet, intelligentes Typenschild
(ab Dez. 2016 verfügbar)



DigiStreet Large

- 16.000-27.000 lm; bis zu 137 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- An- und Aufsatzmontage, für optionale Sensoren vorbereitet, intelligentes Typenschild
(ab Dez. 2016 verfügbar)



Iridium gen3 Mini

- 800-3.500 lm; bis zu 127 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Umsteuerklappe für An- und Aufsatzmontage



Iridium gen3 Medium

- 4.600-10.000 lm; bis zu 135 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Umsteuerklappe für An- und Aufsatzmontage



Iridium gen3 Large

- 7.000-15.500 lm; bis zu 131 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Umsteuerklappe für An- und Aufsatzmontage



LumiStreet

- 1.000-13.000 lm; bis zu 138 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Preisoptimierte Leuchte



ClearWay

- 1.500-10.000 lm; bis zu 133 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Preisoptimierte Leuchte



Iridium LED Mini

- 1.100-3.500 lm; bis zu 90 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 60.000 h
- Optimal für Rad-, Fußwege und Anwohnerstraßen

LED-Außenleuchten

Dekorative Straßen-Aufsatzleuchten

13



CitySoul gen2

- 1.150-9.500 lm; bis zu 125 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Große Auswahl an passenden Systemmasten und -auslegern



CitySoul gen 2 Large

- 3.100-14.800 lm; bis zu 120 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Große Auswahl an passenden Systemmasten und -auslegern



MileWide²

- 1.600-9.000 lm; bis zu 122 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Große Auswahl an passenden Systemmasten und -auslegern



MileWide² Large

- 6.700-14.300 lm; bis zu 122 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Große Auswahl an passenden Systemmasten und -auslegern



CityCharm Cone

- 730-7.600 lm; bis zu 112 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Neuartige Technologie für ein einzigartig komfortables Licht



CityCharm Cordoba

- 730-7.600 lm; bis zu 112 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Neuartige Technologie für ein einzigartig komfortables Licht



CitySphere

- 1.200-9.900 lm; bis zu 115 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Optionaler Farbbring ermöglicht Effekt- oder Orientierungsbeleuchtung



ClassicStreet

- 1.100-7.000 lm; bis zu 97 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Zeitloses Design, inspiriert von traditionellen Straßenlaternen



TownGuide Flat Cone

- 660-9.500 lm; bis zu 112 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Hohe Vandalismusbeständigkeit



TownGuide Classic Cone

- 690-9.800 lm; bis zu 116 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Hohe Vandalismusbeständigkeit



TownGuide Classic T

- 660-9.500 lm; bis zu 114 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Hohe Vandalismusbeständigkeit



TownGuide T

- 570-9.400 lm; bis zu 111 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- Hohe Vandalismusbeständigkeit

LED-Außenleuchten

Scheinwerfer



QVF LED

- 760-4.050 lm; bis zu 75 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 25.000 h
- Auch mit Bewegungsmelder erhältlich



CoreLine Tempo Small

- 4.200 lm; 110 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 50.000 h
- Symmetrisch und asymmetrisch strahlende Optiken



CoreLine Tempo Medium

- 8.000-12.000 lm; 100 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 50.000 h
- Symmetrisch und asymmetrisch strahlende Optiken



CoreLine Tempo Large

- 16.000-26.000 lm; bis zu 118 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 50.000 h
- Symmetrisch und asymmetrisch strahlende Optiken



ClearFlood

- 5.300-28.500 lm; bis zu 143 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 50.000 h
- Hocheffiziente Lichtverteilungen, 10 Optiken



ClearFlood Large

- 19.600-58.000 lm; bis zu 124 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 70.000 h
- Hocheffiziente Lichtverteilungen, 10 Optiken



OptiVision gen2

- 72.000-154.000 lm; bis zu 114 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 h
- 1:1-Ersatz für konventionelle Anlagen bis 2 kW



ArenaVision gen2

- 183.000-154.000 lm; bis zu 113 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 50.000 h
- Hohe Lichtqualität für TV-Anwendungen

14



Architektonische Beleuchtung



Vaya Flood

- 1.380-9.700 lm; bis zu 90 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 50.000 h
- Weißlicht, verschiedene Farbtöne sowie RGB-Farbmischung



Vaya Linear

- 300-3.360 lm; bis zu 60 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 50.000 h
- Weißlicht, verschiedene Farbtöne sowie RGB-Farbmischung



Vaya Tube

- 75-900 lm; bis zu 75 lm/W
- Nutzlebensdauer: bis zu 50.000 h
- Weißlicht, verschiedene Farbtöne sowie RGB-Farbmischung

15



