

LED PRODUCTS CATALOGUE

合同会社DMM.com

電話番号：050-1785-8188

メールアドレス:illumination-sales@dmm.com

目次

会社概要

点光源

丸型LED点光源 P.5 / 角型LED点光源 P.6
特殊形状LED点光源 P.8 / 装飾用LED点光源 P.9

ライン照明

超高輝度ライン照明 P.11 / シームレスライン照明 P.12
埋込型高輝度ライン照明 P.13

テープライト

ミルキーソフト・テープライト P.15 / 3面発光テープライト P.16
フラット型テープライト P.17 / ドットレス・テープライト P.18
高輝度テープライト P.19 / レンズ付きテープライト P.20

壁面照射ライト

壁面照射ライト P.22 / クリスタル壁面照射ライト P.23
ハイパワー壁面照射ライト P.24

投光器(エリア照明)①IP68版

丸型投光器 P.26 / 角型投光器 P.27 / モジュール型投光器 P.28
フットライト型投光器 P.29 / 瓦用投光器 P.30
フレキシブルチェーン投光器 P.31 / 高出力ストリング投光器 P.32

投光器(エリア照明)②IP66版

丸型投光器 P.34 / 角型投光器 P.35 / 瓦型投光器 P.36
樹木用投光器 P.37 / 壁面照射用投光器 P.38

LED水中ライト

水中テープライト P.40 / 水中点光源 P.41

LED地中埋込型ライト

丸型ワイド地中埋込型ライト P.43 / 丸型スリム地中埋込型ライト P.44
角型フレームレス地中埋込型ライト P.45 / 角型スリム地中埋込型ライト P.46
大理石調地中埋込型ライト P.47 / ライン型地中埋込型ライト P.48

LED地中埋込型投光器

長方形LED地中埋込型投光器 P.50 / 角型LED地中埋込型投光器 P.51
丸型LED地中埋込型投光器 P.52

フットライト(階段・足元用)

フラット型フットライト P.54 / 斜光型フットライト P.55
ロング型フットライト P.56

壁掛照明

丸形壁掛照明 P.58 / 角型壁掛照明 P.59

LED芝生ライト

ストリングライト(ひも状)

3Dプリント ガーデンライト/3Dプリント 芝生ライト

3Dプリント 門柱灯・フェンス柱用ライト 3Dプリント クリエイティブ屋外ライト

3Dプリント デザイン照明 3Dプリント ライトオブジェ

LEDメディアスクリーン(透過型)

LED装飾メディアスクリーン P.66 / 高輝度LED透明スクリーン P.67
LEDピクセルメッシュスクリーン P.68 / LEDライン型スクリーン P.69

LEDディスプレイスクリーン(高解像度)

屋外用LEDディスプレイスクリーン P.71
屋内用LEDディスプレイスクリーン P.72

街路灯

LDC-101 P.74 / LDC-102 P.75
LDC-103 P.76 / LDC-104 P.77

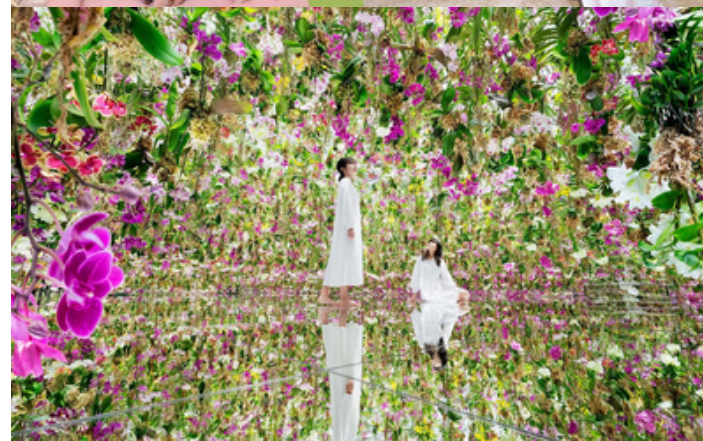
事例集



街の記憶をデザインする
DMMイルミネーション

会社概要

社名	合同会社DMM.com
所在地	東京都港区六本木3丁目2-1 住友不動産六本木 グランドタワー24F
設立	1999年11月17日
資本金	1億1円
従業員数	2,730名
HP	https://dmm-corp.com/
売上	4,287億円(連結)
会員数	6,012万人



DOUBLE PROTECTION(二重保護技術採用)

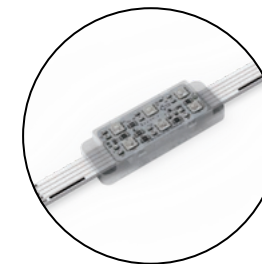
点光源



Bodi Center
中国杭州市



丸型LED点光源



角型LED点光源



特殊形状LED点光源



装飾用LED点光源

製品特長

独自の特許技術に基づく特殊強化ポリマー素材と二重保護技術を採用。最高保護等級であるIP68に適合し、難燃性グレードはV-0を実現しています。優れた耐UV性能および耐候性を備えており、屋外での長期にわたる安定した使用に適しています。

主な用途

主に、大型ビルのメディアファサード、中～大型の屋外広告用ビジョン、天蓋スクリーン、透過型ディスプレイなどに使用されます。

また、高層ビルや、橋梁、スタジアム、観覧車、光のオブジェ、ほか特殊形状の構造物における演出照明にも採用されています。高い防水性が求められる屋外照明器具の組み込み用光源としても最適です。

屋外用途にとどまらず、バー、カラオケ店、大型商業施設をはじめとする屋内空間のスマート照明としても幅広く活用されています。

丸型LED点光源

二重保護技術採用LED点光源



Derui lane 中国寧波市

等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐衝撃等級	IK10
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC,CQC

主な性能

- 【独自の特許技術と高機能素材】独自の特許技術に基づく特殊強化ポリマー素材と二重保護技術を採用。
- 【高い保護等級と耐候性】最高保護等級IP68、難燃性グレードV-0に適合。優れた耐UV性能および耐候性を備えています。
- 【屋外での長期安定運用】過酷な屋外環境下でも、長期間にわたり安定したパフォーマンスを発揮します。
- 【豊富なシリーズ展開】標準仕様をはじめ、DC48V仕様、RDM制御対応、定電力仕様など多彩なシリーズをラインナップし、屋外照明の多様な要件に対応します。

主な用途

- 【メディアビジョン・各種スクリーン】大型ビルのメディアファサード、中～大型の屋外広告用ビジョン、天蓋・透過型スクリーンなど。
- 【演出照明】高層ビル、橋梁、スタジアム、観覧車、光のオブジェ、特殊形状の構造物における演出照明。
- 【組み込み用光源】高い防水性が求められる各種屋外照明器具の組み込み一体型光源。
- 【屋内空間】バー、カラオケ店、大型商業施設をはじめとする屋内空間のスマート照明。

角型LED点光源

二重保護技術採用LED点光源



Jiangcun Business District 中国杭州市

等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐衝撃等級	IK10
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC,CQC

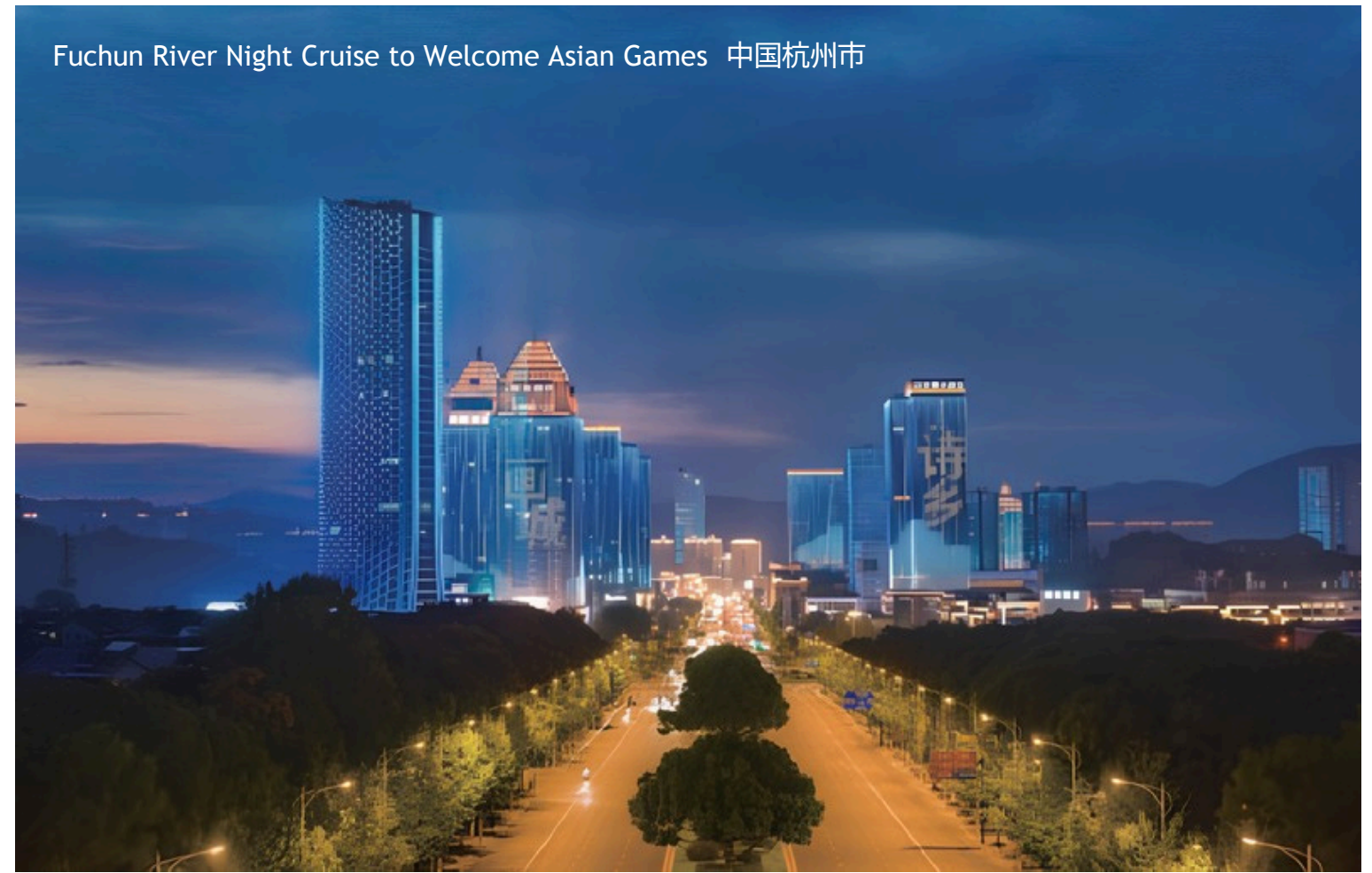
主な性能

- 【独自の特許技術と高機能素材】独自の特許技術に基づく特殊強化ポリマー素材と二重保護技術を採用。
- 【高い保護等級と耐候性】最高保護等級IP68、難燃性グレードV-0に適合。優れた耐UV性能および耐候性を備えています。
- 【透明・超薄型デザイン】屋内・屋外を問わず設置できる、透明かつ超薄型設計。
- 【豊富なシリーズ展開】標準仕様をはじめ、DC48V仕様、RDM制御対応、定電力仕様など多彩なシリーズをラインナップし、屋外照明の多様な要件に対応します。

主な用途

- 【大規模景観照明】陸橋、河川、河岸などの演出・景観照明をはじめとする大型プロジェクト。
- 【過酷な環境下の設置】屋外だけでなく、地中埋設、水中・海水域における景観照明用途にも幅広く対応します。

Fuchun River Night Cruise to Welcome Asian Games 中国杭州市



Robam Electric Twin Towers 中国杭州市



特殊形状LED点光源

二重保護技術採用LED点光源



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐衝撃等級	IK10
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC,CQC

主な性能

- 【高い保護等級と耐久性】防水・防塵の最高保護等級IP68に適合し、過酷な屋外環境下でも長期間にわたり安定して使用可能です。
- 【多彩な施工・取付方法】複数の取付方法に対応しており、現場での効率的かつスピーディーな施工を実現します。
- 【豊富なシリーズ展開】標準仕様をはじめ、DC48V仕様、RDM制御対応、定電力仕様など多彩なシリーズをラインナップし、屋外照明の多様な要件に対応します。

主な用途

- 【大規模景観照明】陸橋、河川、河岸などの演出・景観照明をはじめとする大型プロジェクト。
- 【過酷な環境下の設置】屋外だけでなく、地中埋設、水中・海水域における景観照明用途にも幅広く対応します。

装飾用LED点光源

二重保護技術採用LED点光源



May Building ロシア

等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐衝撃等級	IK10
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC,CQC

主な性能

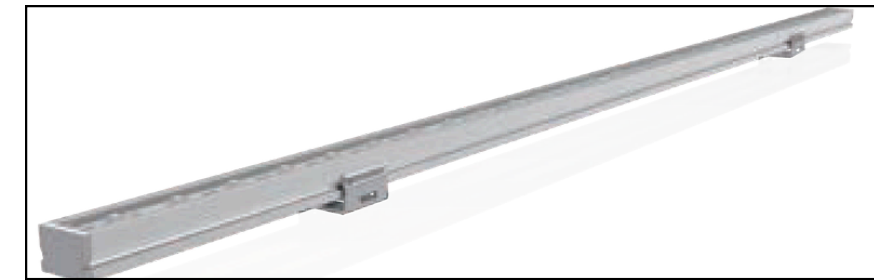
- 【高い保護等級と長寿性】防水・防塵の最高保護等級IP68に適合し、製品の長寿命化を実現しています。
- 【ダイヤモンド型カバーによる180°発光】ダイヤモンドカットを施したカバーを採用し、180°の広範囲発光を実現。立体的で煌びやかな演出効果を実現します。
- 【豊富なシリーズ展開】標準仕様をはじめ、DC48V仕様、RDM制御対応、定電力仕様など多彩なシリーズをラインナップし、屋外照明の多様な要件に対応します。

主な用途

- 歩道橋や高架橋、ホテルのファサード、商業施設・エンターテインメント施設(クラブ等)をはじめとする、各種建築物の照明。

DOUBLE PROTECTION(二重保護技術採用)

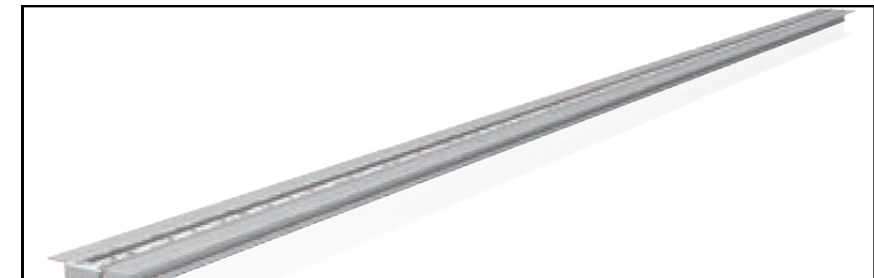
ライン照明



超高輝度ライン照明



シームレスライン照明



埋込型高輝度ライン照明

製品特長

- 【独自技術による特殊強化ポリマー素材&二重保護技術】独自特許技術に基づく特殊強化ポリマー素材と二重保護技術を採用しています。
- 【最高保護等級IP68&難燃性規格V-0を達成】器具全体で最高保護等級IP68(防水・防塵)を達成し、難燃性においても最高水準のV-0レベルに対応しています。
- 【優れた耐UV・耐経年劣化性能で屋外での長期安定運用を実現】高い耐UV性と耐候性・耐経年劣化性能を備えており、過酷な屋外環境下でも長期間にわたり安定してご使用いただけます。

主な用途

- 【建築物・橋梁などの外観輪郭照明および屋外ディスプレイ】
 - 高層ビル、高架橋、橋梁などの外観輪郭のライトアップ
 - 公園、河川沿いなどの輪郭演出
 - カーテンウォールスクリーン、半透明ビジョンスクリーンなどの屋外演出ディスプレイ用途

超高輝度ライン照明

二重保護技術採用 ライン照明



Taoer River Water Park 中国内モンゴル

等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【独自技術による特殊強化ポリマー素材&二重保護技術採用】独自特許技術に基づく特殊強化ポリマー素材と二重保護技術を採用しています。
- 【最高保護等級IP68・難燃性等級V-0達成&優れた耐UV・耐経年劣化性能】最高保護等級IP68（防水・防塵）と最高水準の難燃性規格V-0を達成。優れた耐UV性と耐経年劣化性能を備え、屋外での長期間にわたる安定運用に対応します。
- 【屋外照明の多様なニーズに応える豊富なシリーズ展開】標準仕様をはじめ、DC48V仕様、RDM通信制御対応、定電力仕様など多彩なシリーズをラインナップし、現場の様々な要求に応えます。

主な用途

- 【建築物・景観の輪郭演出および大型メディアディスプレイ】
 - 建築物、高架道路、陸橋・歩道橋などの外観輪郭のライトアップ
 - 公園、庭園、観光地・景勝地、河川敷などのライン照明・景観演出
 - 建築外観やカーテンウォールを活用した大型演出ビジョン

シームレスライン照明

二重保護技術採用 ライン照明



Health City 中国南京市

等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【均一発光&まぶしさを抑える設計】光ムラのない均一なライティングと、不快なまぶしさを防ぐ構造を採用しています。
- 【独自技術による特殊強化ポリマー素材&二重保護技術採用】独自特許技術に基づく特殊強化ポリマー素材と二重保護技術を採用しています。
- 【最高保護等級IP68・難燃性等級V-0達成&優れた耐UV・耐経年劣化性能】最高保護等級IP68（防水・防塵）と最高水準の難燃性規格V-0を達成。優れた耐UV性と耐経年劣化性能を備え、屋外での長期間にわたる安定運用に対応します。
- 【屋外照明の多様なニーズに応える豊富なシリーズ展開】標準仕様をはじめ、DC48V仕様、RDM通信制御対応、定電力仕様など多彩なシリーズをラインナップし、現場の様々な要求に応えます。

主な用途

- 【建築物・橋梁・景観などの外観輪郭照明および屋外ディスプレイ】
 - 高層ビル、高架橋、橋梁などの外観輪郭のライトアップ
 - 公園、観光地・景勝地、河川敷などのライン照明・輪郭演出
 - カーテンウォールスクリーン、半透明ビジョンスクリーンなどの屋外演出ディスプレイ

埋込型高輝度 ライン照明

二重保護技術採用 ライン照明



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- ・【導光材&二重保護光源による均一発光】導光素材を活用し、バックライトに二重保護構造のライン光源を採用した均一発光型LEDライン照明です。
- ・【最高保護等級IP68&ムラのない美しい発光幅】最高保護等級IP68(防水・防塵)を達成。光ムラのない均一な発光効果と幅の広い照射(発光幅)を実現しています。
- ・【多彩なカラー演出(フルカラー・単色常時点灯)と高いフレンド性能】連続変化するフルカラー仕様や単色常時点灯仕様などに対応。光のブレンドが均一で美しく広がります。
- ・【屋外照明の多様なニーズに応える豊富なシリーズ展開】標準仕様をはじめ、DC48V仕様、RDM通信制御対応、定電力仕様など多彩なシリーズをラインナップし、現場の様々な要求に応えます。

主な用途

- ・ 橋梁の柵・手すりや、建築物の外壁装飾・ライトアップに最適です。

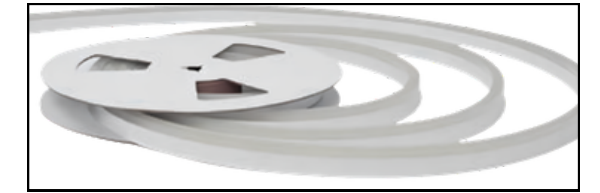
DOUBLE PROTECTION(二重保護技術採用)

テープライト

屋内・屋外・地中・水中(海水)対応



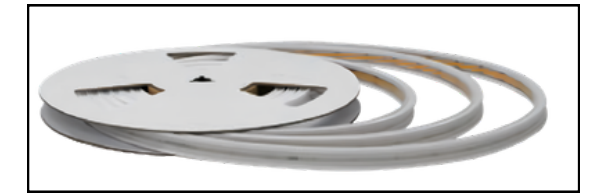
ミルキーソフト・テープライト



3面発光テープライト



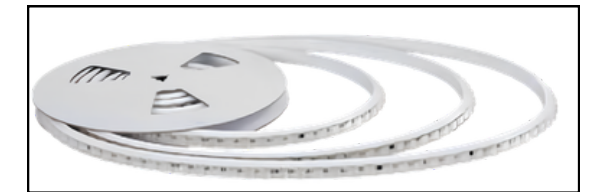
フラット型テープライト



ドットレス・テープライト



高輝度テープライト



レンズ付きテープライト

製品特長

- **【均一な発光とアンチグレア設計】**ムラのない均一な発光とまぶしさを抑えた目に優しい設計を実現しています。
- **【自在な造形とダークエアフリー】**本体が柔軟で自由な形に造形可能。連結して使用しても、光が途切れないシームレス設計を採用。
- **【調光対応と優れた施工性】**調光に対応し、現場での設置・施工も容易です。
- **【特殊強化ポリマー素材】**特殊強化ポリマー素材を採用。高い強度を備え、市場の類似製品を大幅に凌ぐ製品寿命を実現しています。

主な用途

- **【幅広く対応可能な設置環境】**都市景観照明、観光・文化施設、庭園、船舶、屋内装飾、イベント・お祭りなど、多種多様な分野で幅広く活用できます。
- **【器具・光源の双方に対応する汎用性】**独立した照明器具としての使用はもちろん、各種器具への組み込み用光源としても対応可能。実用性を高める「機能照明」と空間を彩る「演出・装飾照明」の両方の特長を兼ね備えた、汎用性の高い照明製品です。

ミルキーソフト・テープライト

二重保護技術採用 テープライト



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐衝撃等級	IK10
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC,BIS

主な性能

- ・【ムラのない発光】独自のシリコン封入技術により、光のツブツブ感やムラがないきれいな発光を実現しています。
- ・【狭い場所にも収まる超薄型設計】本体が非常に薄いため、施工のスペースが限られた狭い隙間にもスムーズに設置できます。
- ・【曲面にも柔軟にフィットする質感】しなやかで扱いやすく、施工面のカーブや複雑な形状に合わせて自在に設置できます。
- ・【優れた放熱性能で屋外でも長寿命】効率的な放熱構造を備えているため、屋外などの厳しい環境下でも長期間安心してご使用いただけます。

主な用途

- ・【屋外・景観照明】建物の外観、景観・庭園、橋梁、彫刻・モニュメント、屋外看板など。
- ・【高防水エリア(水回り・地中)】プール、水景施設、地中埋設など、高い防水・防塵性能が求められる場所。
- ・【屋内・インテリア演出】一般住宅、ヴィラ、高級ホテル、大型商業施設、展示場などの屋内装飾・間接照明。

3面発光テープライト

二重保護技術採用 テープライト



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐衝撃等級	IK10
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC,BIS

主な性能

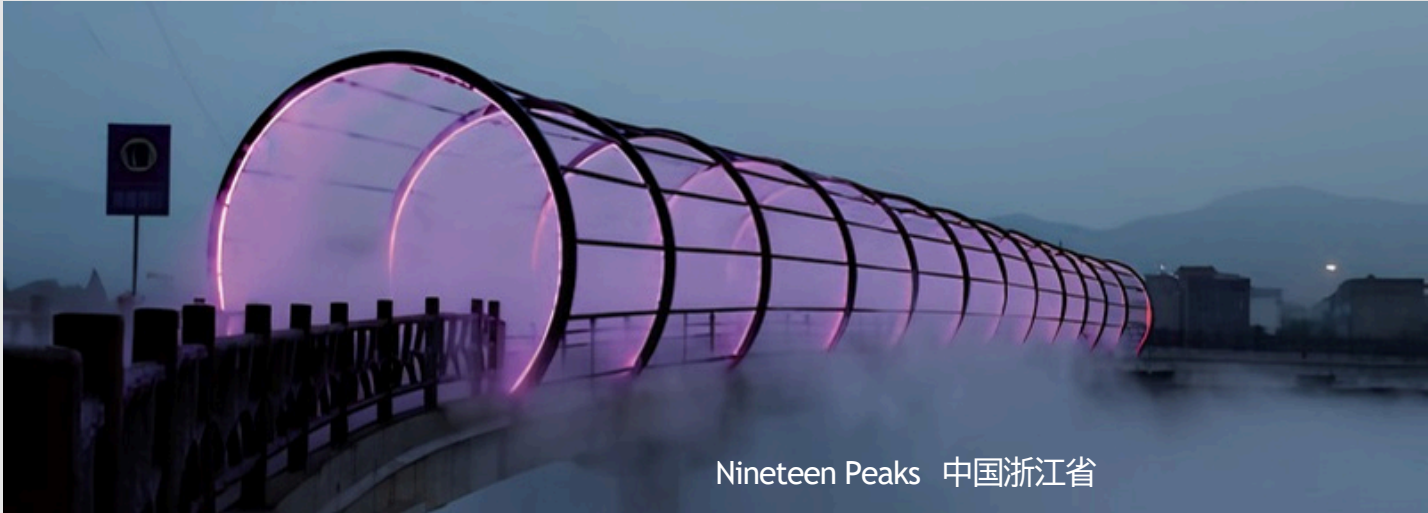
- ・【まぶしさを抑えた広角3面発光】正面と両側面の3方向に光が広がる3面発光構造を採用。不快な眩しさを抑えながら、より広い範囲をムラなく照らします。
- ・【つなぎ目が暗くならない】端末部をフラットに仕上げた発光設計により、つなぎ合わせても暗い隙間ができず、光が途切れることなくシームレスに発光します。
- ・【自由自在に造形できるフレキシブルボディ】本体が柔軟で扱いやすく、設置場所の曲面やデザインに合わせて思い通りの形状に造形できます。
- ・【器具・光源の双方に対応する汎用性】単体の照明器具としての使用はもちろん、空間造作や他の器具に組み込む光源としてもご活用いただけます。
- ・【実用性と演出性を兼ね備えた万能設計】明るさをしっかりと確保する「機能照明」と、空間を華やかに彩る「装飾・演出照明」の両方の特長を備えた汎用性の高いライティングプロダクトです。

主な用途

- ・都市景観・観光：街並みの景観照明、観光・文化施設、イベント・お祭りの演出
- ・庭園・屋外：公園・庭園の緑化ライトアップ、外構・ファサード
- ・特殊環境・インテリア：船舶・クルーザー照明、店舗・住宅などの屋内インテリア装飾照明

フラット型テープライト

二重保護技術採用 テープライト



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐衝撃等級	IK10
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC,BIS

主な性能

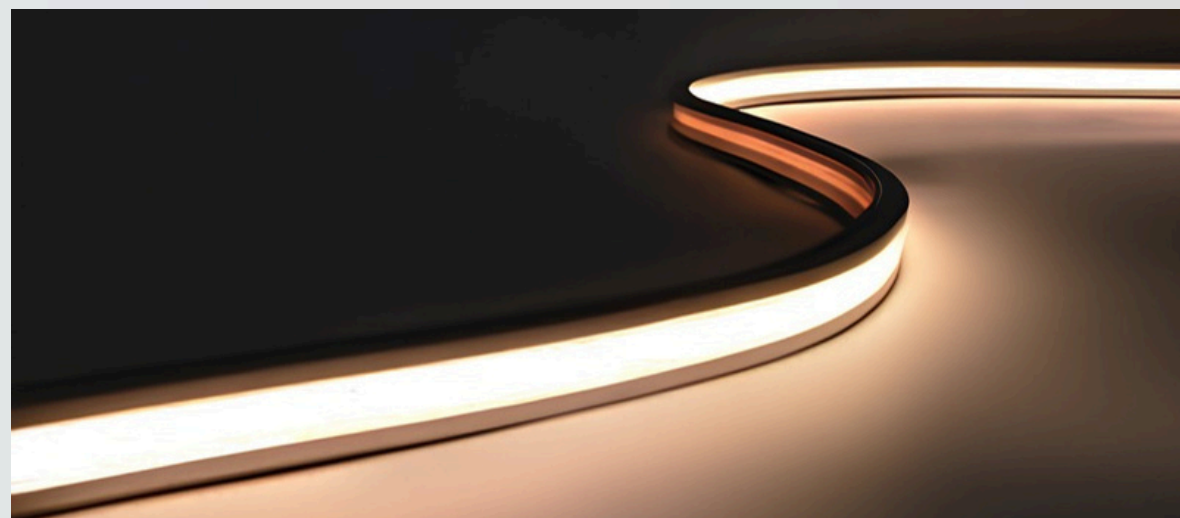
- 【水蒸気や湿気の侵入を防ぐ一体成型構造】継ぎ目のない一体成型技術を採用し、水蒸気や湿気の侵入をブロックして故障を防ぎます。
- 【まぶしさを抑えた均一発光と自在な造形性】まぶしさを抑えた目に優しい均一な光を照射。本体は柔軟性が高く、設置場所に合わせて自由な形に曲げて施工できます。
- 【衝撃に強く高耐久な特殊強化ポリマー素材】物理的な衝撃や負荷に強い優れた耐久性を備えています。
- 【横出し防水配線によるシームレス連結】配線を側面から出す防水構造により、製品同士を繋ぎ合わせてもつなぎ目に暗い隙間ができず、きれいにシームレスな点灯をさせることができます。

主な用途

- 【多彩な空間演出】都市景観、観光・文化施設、庭園、船舶、屋内インテリア装飾、イベント・お祭り照明など、幅広い分野で活用できます。
- 【過酷な環境にも対応】屋内や屋外はもちろん、地中埋設や水中・海水環境などの過酷な条件下でも、長期間にわたり安心してお使いいただけます。

ドットレス・テープライト

二重保護技術採用 テープライト



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐衝撃等級	IK10
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC, BIS

主な性能

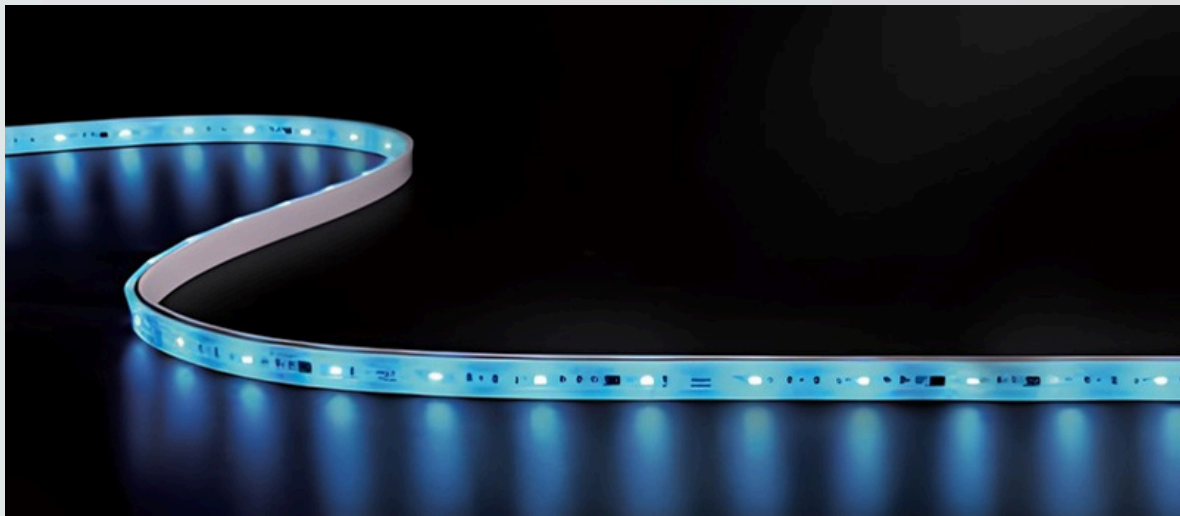
- ・【幅広い調光と多様な照明への代替対応】広い調光範囲に対応し、ライン照明や壁面照明、屋内照明として幅広く活用できます。
- ・【フリップチップ技術によるまぶしさを抑えた均一発光】最新のフリップチップ技術を採用し、光のツブツブ感を抑えたムラのない美しい発光と、目に優しい配光を実現しています。
- ・【自在に曲げられるフレキシブルボディと優れた施工性】本体が非常に柔らかく自由自在に曲げて造形できるため、設置場所の形状を選ばず施工も容易です。
- ・【無段階調光・フルカラー演出に対応】滑らかに好みの明るさに調整できる無段階調光や、多彩なグラデーションを生み出すフルカラー演出など、好みに合わせた光のコントロールが可能です。

主な用途

- ・【さまざまな施設・ロケーション】建築物、ホテル、河川・沿岸部、公園、景勝地など。
- ・【あらゆる環境下での長期間運用】屋内・屋外はもちろん、地中埋設や水中・海水環境などの過酷な条件下でも、長期間にわたり安心してお使いいただけます。

高輝度テープライト

二重保護技術採用 テープライト



Huanlian Grand Hotel 中国浙江省

等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐衝撃等級	IK10
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC,BIS

主な性能

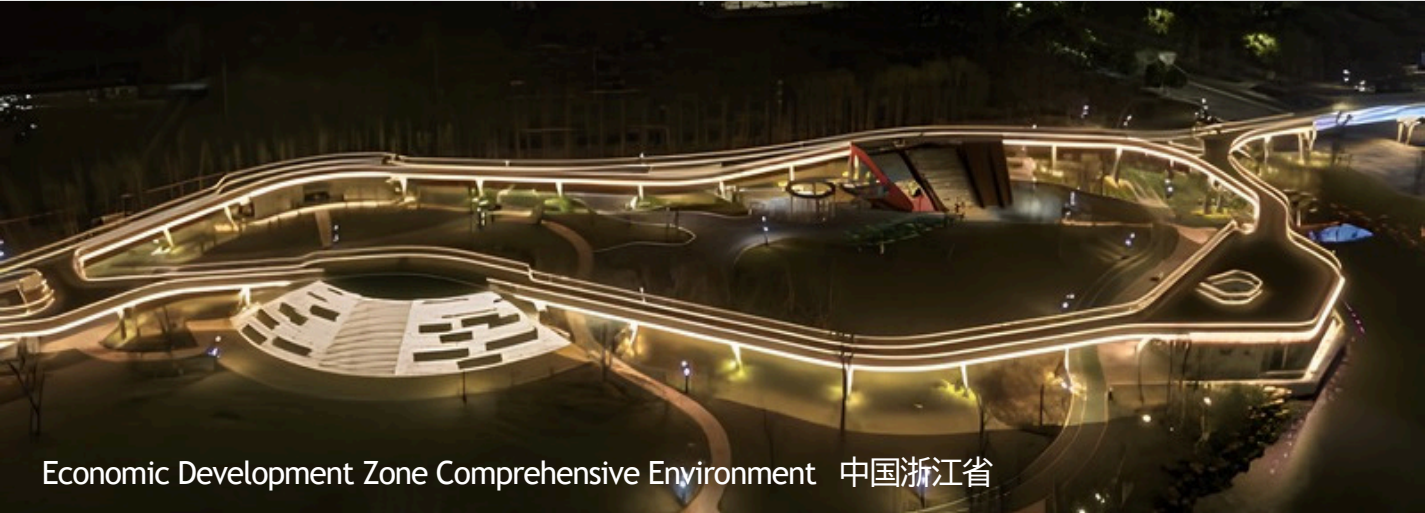
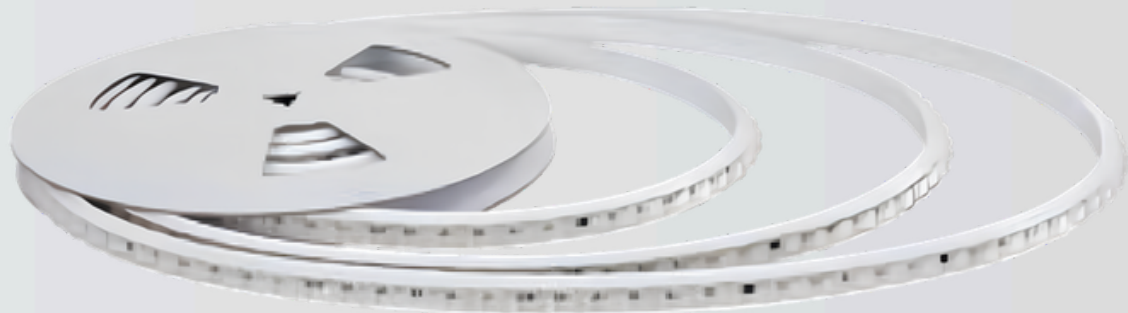
- 【高い発光効率と広い照射角】エネルギー効率に優れ、広い範囲をムラなく効率よく照らします。
- 【自在な曲げ加工で複雑な設置場所に対応】簡単に曲げて思い通りの形状にフィットさせることができるため、複雑な施工環境や自由な造形デザインに柔軟に対応します。
- 【スマホ・PCや各種センサーとの連携演出】スマートフォンやパソコン、各種センサーと組み合わせることで、人の動きや操作に反応する「人と光のインタラクティブ(連動)演出」が可能です。

主な用途

- 【建物・景観・メディアディスプレイ】建築物、公園・景勝地のライティング、壁面映像演出などに最適です。
- 【大型建造物や橋梁の外観輪郭照明】遠くからでも存在感を放つ大型建築、橋梁、歩道橋・高架橋などの美しいシルエットを浮かび上がらせる演出照明として活躍します。

レンズ付きテープライト

二重保護技術採用 テープライト



Economic Development Zone Comprehensive Environment 中国浙江省

等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐衝撃等級	IK10
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC, BIS

主な性能

- 【専用レンズ内蔵による高輝度・長距離照射】プロ仕様の集光・配光レンズを内蔵し、高い輝度と遠くまで光が届く長距離照射を実現。ライン照明や壁面照明、屋内照明として幅広く活躍します。
- 【衝撃に強く高耐久な特殊強化ポリマー素材】物理的な衝撃や負荷に強い優れた耐久性を備えています。
- 【自由自在に造形できるフレキシブルボディ】本体が非常に柔らかく扱いやすいため、設置場所の曲面やデザインに合わせて思い通りの形状に曲げて施工できます。

主な用途

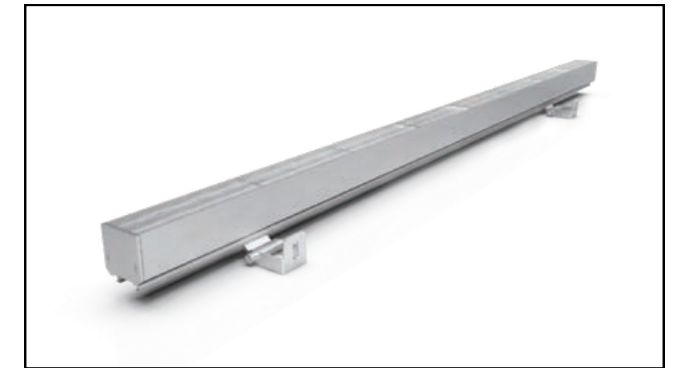
- 【さまざまな施設・ロケーション】建築物、ホテル、河川・沿岸部、公園・景勝地など。
- 【あらゆる過酷な環境での長期間運用】屋内や屋外はもちろん、地中埋設や水中・海水環境などの過酷な条件下でも、長期間にわたり安心してお使いいただけます。

DOUBLE PROTECTION(二重保護技術採用)

壁面照射ライト



壁面照射ライト



クリスタル壁面照射ライト



ハイパワー壁面照射ライト

製品特長

- **【先進の二次光学設計と特殊強化ポリマー素材】**先進的な二次光学設計に加え、特許技術を持つ特殊強化ポリマー素材と二重保護技術を採用しています。
- **【最高レベルの耐久性・防水性能で屋外の長期使用に対応】**最高保護等級IP68(防水・防塵)をはじめ、最高レベルの難燃性(V-0)、耐UV性、耐老化性能を備え、屋外での長期的な使用基準を満たしています。
- **【高効率発光&インテリジェント制御で水中・地中まで設置可能】**高い発光効率とスマートな制御を両立。屋内・屋外・地中だけでなく、海水を含む水中環境でも長期間にわたり使用可能です。

主な用途

- **【大型建築・橋梁・水辺のライティング演出】**大型都市建築の外観・外壁照明、高架橋や橋梁の輪郭照明、プール、公園などの空間演出・景観照明に最適です。

壁面照射ライト

二重保護技術採用



Republic No.1 Xinping Plaza 中国福建省



East City Lighting 中国浙江省



Zhonghai Scenic Area Phase I Lighting Project 中国山東省

等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

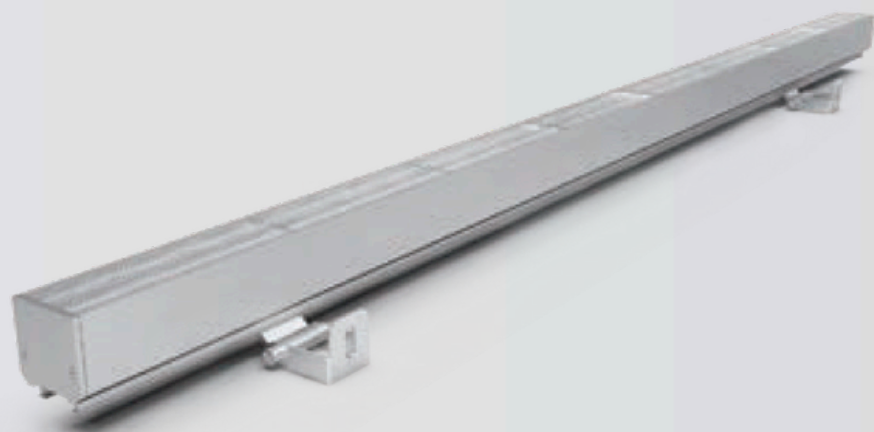
- 【先進的な二次光学設計】先進的な二次光学設計を施し、配光性能を高めています。
- 【独自の特殊強化ポリマー素材 & 二重保護技術】特許を持つ特殊強化ポリマー素材と二重保護)技術を採用しています。
- 【最高レベルの耐久性・防水性能で屋外の長期使用に対応】最高保護等級IP68(防水・防塵)をはじめ、最高ランクの難燃性(V-0)、耐UV性、耐老化性能を備え、屋外での長期的な使用基準を満たしています。
- 【高発光効率 & インテリジェント制御】エネルギー効率の高い優れた発光性能と、スマートな制御を両立させています。
- 【水中(海水)や地中などの過酷な環境でも長寿命】屋外や地中はもちろん、海水を含む水中環境などの非常に過酷な条件下でも、長期間にわたり安定して稼働します。
- 【多様な屋外照明ニーズに応える豊富なラインナップ】標準仕様、DC48V仕様、RDM通信対応、定電力仕様など多彩なバリエーションを揃え、多様な施工・設計要件に対応します。

主な用途

- 【大型建築・橋梁・水辺のライティング演出】大型都市建築の外観・外壁の照明、高架橋や橋梁の輪郭照明、プール、公園などの各種空間演出や景観照明に最適です。

クリスタル壁面照射ライト

二重保護技術採用 壁面照射ライト



Zhebei Hospital 中国浙江省

等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【最高レベルの防水性能(IP68)と優れた長寿命設計】器具の保護等級は最高ランクのIP68(防水・防塵)を達成。高い耐久性により長期間にわたり安定したパフォーマンスを発揮します。
- 【プロ仕様の光学レンズ内蔵による均一な配光】専用設計のプロ仕様光学レンズを内蔵し、ムラのない美しい光の拡散と均一な照射を実現します。
- 【照射角度の調整機能&優れた施工性】照明器具の照射角度を自在に調整可能。現場での施工や位置合わせもスムーズに行えます。
- 【多様な屋外照明ニーズに応える豊富なラインナップ】標準仕様、DC48V仕様、RDM通信対応、定電力仕様など多彩なバリエーションを揃え、屋外照明のさまざまな設計要件に対応します。

主な用途

- 【建築物・景観・インフラの演出照明】
 - 建築物や橋梁などの壁面ライトアップ
 - 公園や広場階段の投光照明
 - 建築物のライトアップ照明
 - 河川、堤防、橋梁欄干のライティング
 - 空港、地下鉄、高架橋、歩道橋などランドマーク構築のための景観照明
 - 屋外広場、庭園、壁面のライティング

ハイパワー壁面照射ライト

二重保護技術採用 壁面照射ライト



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- ・【配光を緻密に制御する高出力防水LEDモジュール】プロ仕様の光学レンズを備えた二重保護仕様の高出力防水LEDモジュールを内蔵し、配光を効果的にコントロールします。
- ・【ナノ熱伝導材料による優れた放熱性能】ナノ熱伝導材料と二重保護技術を組み合わせることで、高い放熱性能と優れた熱管理を実現しています。
- ・【最高レベルの防水性能(IP68)と長寿命化を実現】器具の保護等級は最高ランクのIP68(防水・防塵)を達成。高い耐久性により、長期間にわたり安定して稼働します。
- ・【多様な屋外照明ニーズに応える豊富なラインナップ】標準仕様、DC48V仕様、RDM通信対応、定電力仕様など多彩なバリエーションを揃え、屋外照明のさまざまな設計要件に対応します。

主な用途

- ・【大型構造物・自然景観・演出照明(水中・地中設置対応)】
 - 大型建築物、大型橋梁の欄干、高架橋
 - 山のライトアップ、樹木ライトアップ
 - 大型彫刻・モニュメント、氷像、噴水、緑地・植栽のランドスケープ照明
 - 建築物や壁面の各種壁面演出

DOUBLE PROTECTION(二重保護技術採用)

投光器(エリア照明)



丸型投光器



角型投光器



モジュール型投光器



フットライト型投光器



瓦用投光器



フレキシブル
チェーン投光器



高出力ストリング投光器

製品特長

- 【二重保護防水技術(IP68)&ナノ熱伝導材料を採用】二重保護防水技術とナノ熱伝導材料の採用により、最高保護等級IP68(防水・防塵)を達成。LEDチップの熱伝導性と放熱パフォーマンスを大幅に向上させています。
- 【アウターレンズ技術による緻密な配光・光制御】アウターレンズ技術を採用することで、光の制御や配光に関する課題を効果的に解決しています。
- 【アルマイト処理を施したアルミダイカスト筐体&背景色に合わせた塗装に対応】筐体には耐久性の高いアルミダイカストを使用し、表面はキズに強いアルマイト処理済。設置環境の背景色に合わせたカスタム塗装にも対応可能です。

主な用途

- 【建築・インフラ・自然景観のライトアップ(水中・地中設置対応)】建築物、橋梁、高架橋、山、木、彫刻・モニュメント、噴水などの外観照明や景観照明をはじめ、屋内・屋外・地中埋設・水中(海水含む)の各種ライティングに幅広くご活用いただけます。

丸型投光器

二重保護技術採用 投光器



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

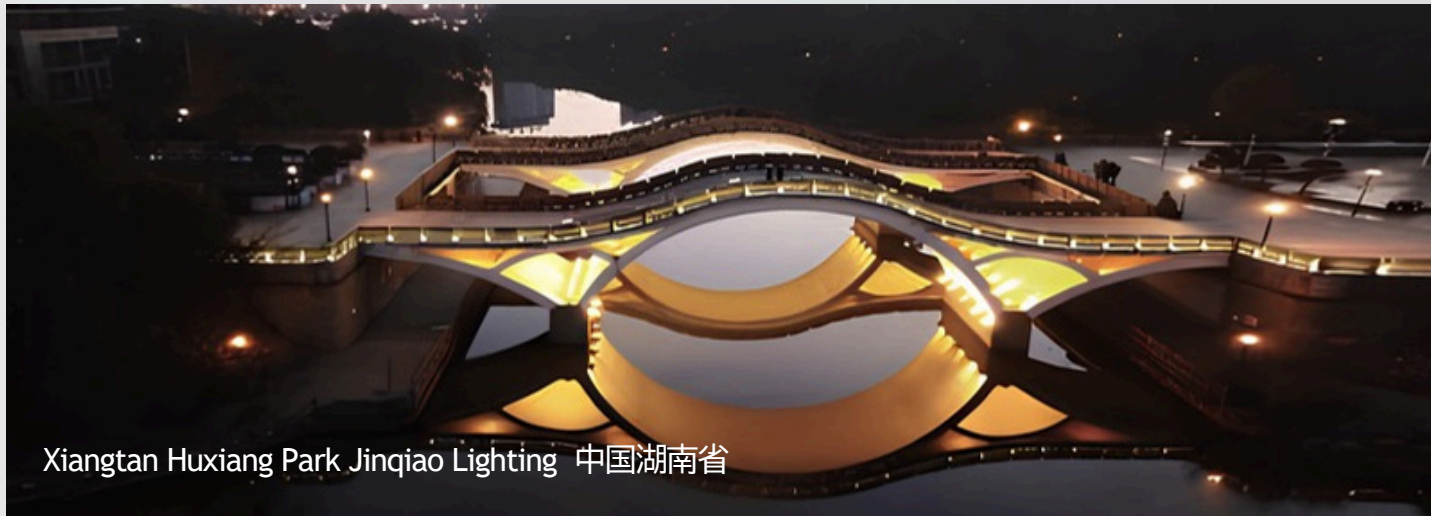
- ・【好みに合わせて選べるカバーカラーのカスタマイズ対応】ライトカバーの色は、お客様のご要望や設置デザインに合わせてカスタマイズが可能です。
- ・【光源モジュールの二重保護技術&最高保護等級IP68】内部の光源モジュールに二重保護技術を採用し、最高保護等級IP68(防水・防塵)を達成しています。
- ・【均一な発光と遠方照射に優れた高い投光パフォーマンス】光ムラのない均一なライティングと優れた遠方照射性能を備え、非常に美しいライトアップ効果を発揮します。

主な用途

- ・【屋外景観・大型建造物・橋梁などの壁面投光照明】屋外景観、壁面広告、大型建造物、大型橋梁の柵などのライトアップに最適です。

角型投光器

二重保護技術採用 投光器



Xiangtan Huxiang Park Jinqiao Lighting 中国湖南省

等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【金属ダイカスト製筐体&耐候性スプレー塗装】堅牢な金属ダイカスト製の筐体を採用し、表面には耐候性に優れたスプレー塗装処理を施しています。
- 【光源モジュールの二重保護技術&最高保護等級IP68】内部の光源モジュールに二重保護技術を採用し、最高保護等級IP68(防水・防塵)を達成しています。
- 【均一で美しい発光と優れた投光パフォーマンス】光ムラのない均一なライティングにより、非常に優れたライトアップ効果を発揮します。

主な用途

- 【屋外景観・大型建造物・橋梁などの壁面投光照明】屋外景観、壁面広告、大型建造物、大型橋梁の柵などのライトアップに最適です。

モジュール型投光器

二重保護技術採用 投光器



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【光源モジュールの二重保護技術&最高保護等級IP68】内部の光源モジュールに二重保護技術を採用し、最高保護等級IP68(防水・防塵)を達成しています。
- 【排熱設計による高出力モデルの効率的な熱対策】ライトパネルには、熱を効果的に逃がす穴を施し、高出力照明において課題となる熱問題を効果的に解決しています。

主な用途

- 【壁面広告・建築物・橋梁・彫刻などの壁面投光照明】壁面広告、各種建築物、橋梁、彫刻・モニュメントなどのライトアップに最適です。

フットライト型投光器

二重保護技術採用 投光器



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【通路照明用に特化した設計】各種通路のライティング用に設計された器具構造を採用しています。
- 【二重保護技術&最高保護等級IP68】内部LEDチップに二重保護技術を採用し、最高保護等級IP68(防水・防塵)を達成。省エネ、優れた耐衝撃性、長寿命性能を備えています。
- 【コントローラー連携による多彩な動的ライティング演出】専用コントローラーと組み合わせることで、流れるような演出、グラデーション、点滅変化、リレー点灯演出など、動きのある多彩な光の演出が可能です。

主な用途

- 壁面沿い、歩道・遊歩道、階段、木道などの景観照明および足元照明としての設置に最適です。

瓦用投光器

二重保護技術採用 投光器



Ju State Ancient City 中国山東省

等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【アルミ製筐体&ステンレス製金具による高耐久設計】耐食性と強度に優れたアルミ製筐体とステンレス製金具・部材を採用しています。
- 【二重保護技術&最高保護等級IP68】内部LEDチップに二重保護技術を採用し、最高保護等級IP68(防水・防塵)を達成。省エネ、優れた耐衝撃性、長寿命性能を備えています。
- 【屋根の意匠を損なわない瓦モチーフのデザイン】屋根瓦になじむ形状に設計されており、設置後も建物本来の美しい屋根ラインや景観を損ないません。

主な用途

- 【歴史的建造物・伝統建築の屋根の投光照明】神社仏閣、歴史的建造物などの屋根のライトアップおよび演出に最適です。

フレキシブルチェーン投光器

二重保護技術採用 投光器



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【二重保護高出力LED&専用レンズによる緻密な配光制御】二重保護構造の高出力防水LEDモジュールと高性能な専用レンズを内蔵し、配光を効率的かつ高精度にコントロールします。
- 【最高保護等級IP68・水中(海水)や地中の過酷な環境に対応】最高保護等級IP68(防水・防塵)を備え、屋外はもちろん、地中埋設や水中(海水含む)などの過酷な環境下でも長期間にわたり安定して使用可能です。
- 【複雑な曲面や多様な曲げ角度に自在に対応】柔軟性の高い構造により、多様な曲げ角度や複雑なフォルム・曲面にもピッタリとフィットします。

主な用途

- 【あらゆる形状の壁面への壁面照射演出】曲面や複雑な壁面を含め、あらゆる形状の壁面に対するライトアップに最適です。

高出カストリング投光器

二重保護技術採用 投光器



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【二重保護LED&専用レンズ内蔵】内部に二重保護構造のLEDチップと高精度な専用レンズを搭載しています。
- 【360度自在に角度調整できるボールジョイント構造】各灯具にボールジョイントを採用し、360度フレキシブルな回転および照射角度の調整が可能です。
- 【多彩な設置方法&カスタマイズに対応】多様な設置スタイルに対応可能で、ご要望に応じた製品の特注・カスタマイズ製造にも対応しています。

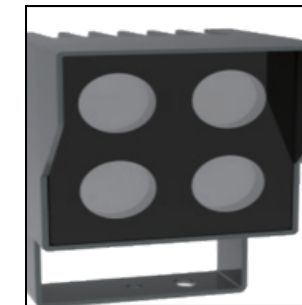
主な用途

- 【木・地中・水辺などのライティング】公園や施設における樹木へのスポット照射、地中からの投光照明、水辺のライティングなどに幅広くご利用いただけます。

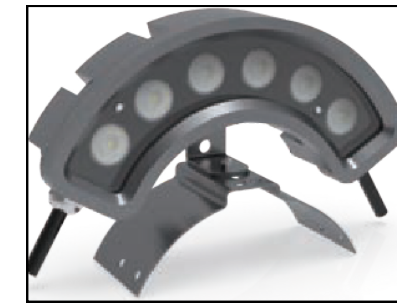
投光器(エリア照明)



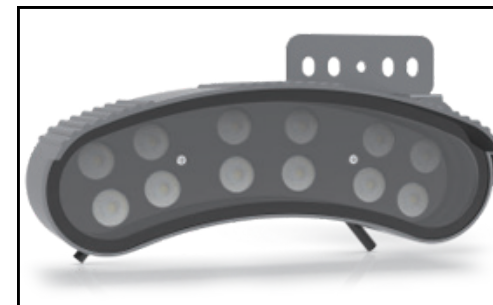
丸型投光器



角型投光器



瓦用投光器



樹木用投光器



壁面照射用投光器

製品特長

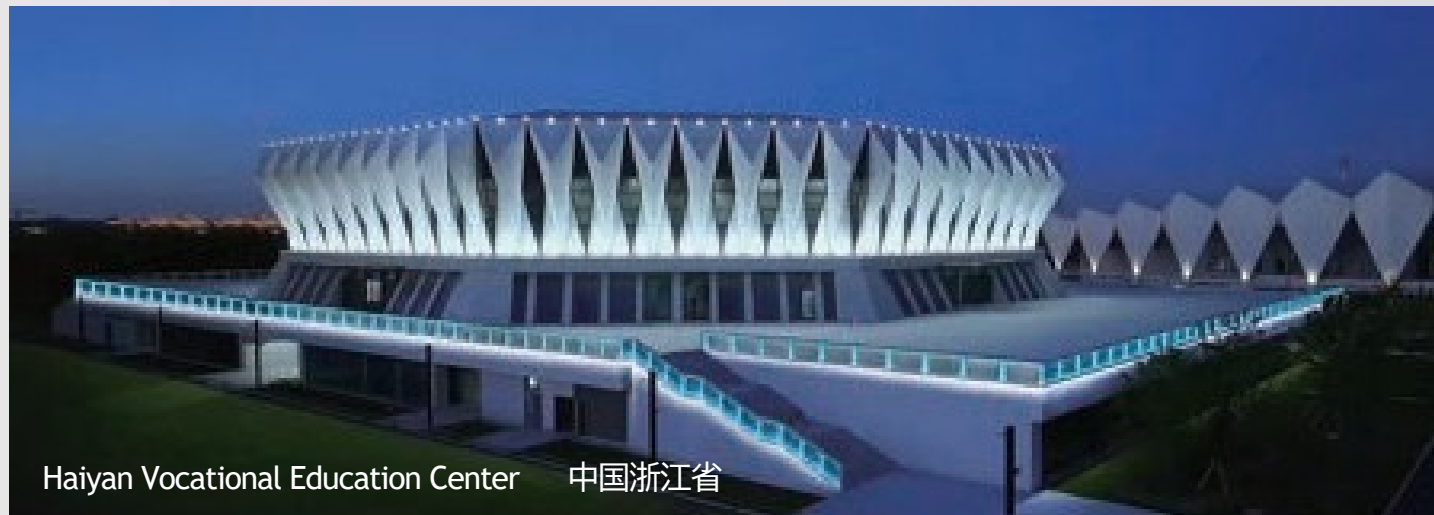
- 【一体型アルミダイカスト構造による高い放熱性と長寿命】本体には一体型のアルミダイカスト設計を採用し、高い放熱効率を実現。製品の長寿命化に貢献します。
- 【長期間の屋外使用でも色あせない高耐候性ハウジング】筐体には優れた耐候性素材を使用しており、屋外で長期間使用しても変色や色あせを防ぎます。
- 【多様な配光ニーズに応える豊富なレンズ角度ラインナップ】多彩な照射角をラインナップしており、現場の様々な配光・デザインに対応可能です。
- 【安全性と耐衝撃性に優れた高透過率強化ガラスを採用】光の透過率が高く、耐衝撃性と安全性に優れたウルトラホワイト強化ガラスを採用しています。
- 【ワイドボルテージ技術により負荷容量を効率的に向上】幅広い入力電圧に対応するワイドボルテージ技術を採用し、システムの許容負荷・耐負荷性能を効果的に高めています。
- 【フレキシブルに調整可能な設置角度】設置時の取付角度調整が可能で、狙った照射対象への確に光を届けることができます。

主な用途

- 建築物の外観、ランドマーク建築、外壁のアクセント照明をはじめ、広場、公園、観光地・景勝地、彫刻・モニュメント、柱への照明などに最適です。

丸型投光器

投光器



Haiyan Vocational Education Center 中国浙江省

等級/試験

防塵・防水等級	IP66
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

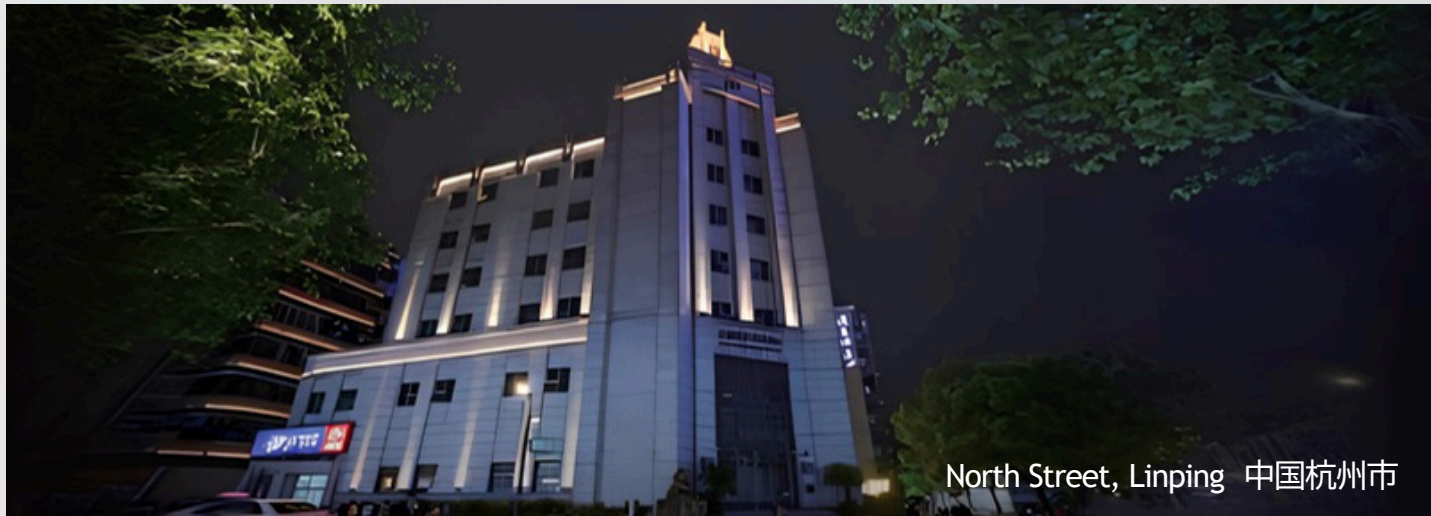
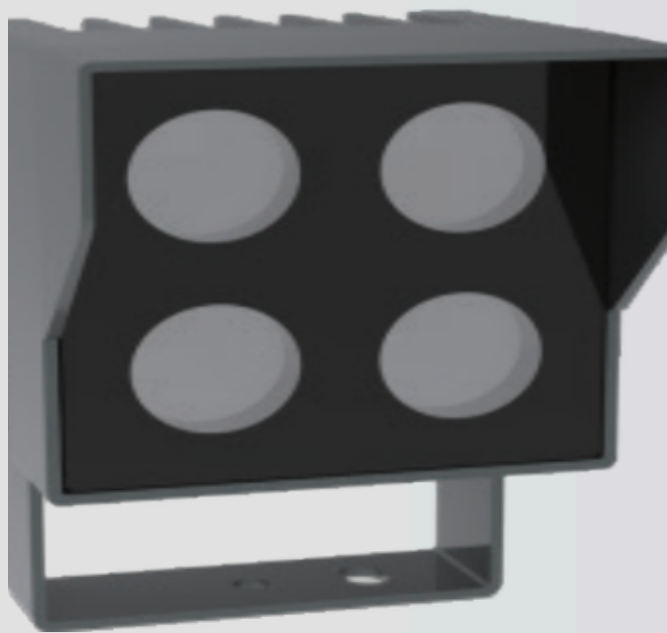
- 【一体型アルミダイカストボディ&耐震設計】本体には一体型のアルミダイカストを採用。内部・外部に耐衝撃・耐振設計を施すことで、振動によるLED素子の脱落や取付金具の破損を防ぎます。
- 【高効率LED&強化ガラス、目盛板付きで高精度な角度調整が可能】高効率LEDと強化ガラスを採用。照射角度を調整するための目盛板を備えており、狙った位置へ精密に角度調整が可能です。
- 【優れた総合放熱パフォーマンスで長寿命化を実現】器具全体の優れた放熱構造により、内部コンポーネントの安定した動作を保ち、製品の長寿命化に貢献します。

主な用途

- 【建築物・景観・商業施設などの多様なライティング】
 - 建造物単体や歴史的建築群の外観照明
 - 建物外部から屋内を照らす演出、および屋内の局所照明
 - 庭園照明、看板・広告看板照明
 - 文化施設などの専門施設用照明
 - バーやクラブなどの娯楽・エンターテインメント空間における演出照明

角型投光器

投光器



North Street, Linping 中国杭州市

等級/試験

防塵・防水等級	IP66
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【一体型アルミダイカストボディ&耐震設計】本体には一体型のアルミダイカストを採用。内部・外部に耐衝撃・耐振設計を施すことで、振動によるLED素子の脱落や取付金具の破損を防ぎます。
- 【高効率LED&強化ガラス、目盛板付きで高精度な角度調整が可能】高効率LEDと強化ガラスを採用。照射角度を調整するための目盛板を備えており、狙った位置へ精密に角度調整が可能です。
- 【優れた総合放熱パフォーマンスで長寿命化を実現】器具全体の優れた放熱構造により、内部コンポーネントの安定した動作を保ち、製品の長寿命化に貢献します。

主な用途

- 【建築物・景観・商業施設などの多様なライティング】
 - 建造物単体や歴史的建築群の外観照明
 - 建物外部から屋内を照らす演出、および屋内の局所照明
 - 庭園照明、看板・広告看板照明
 - 文化施設などの専門施設用照明
 - バーやクラブなどの娯楽・エンターテインメント空間における演出照明

瓦用投光器

投光器



等級/試験

防塵・防水等級	IP66
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

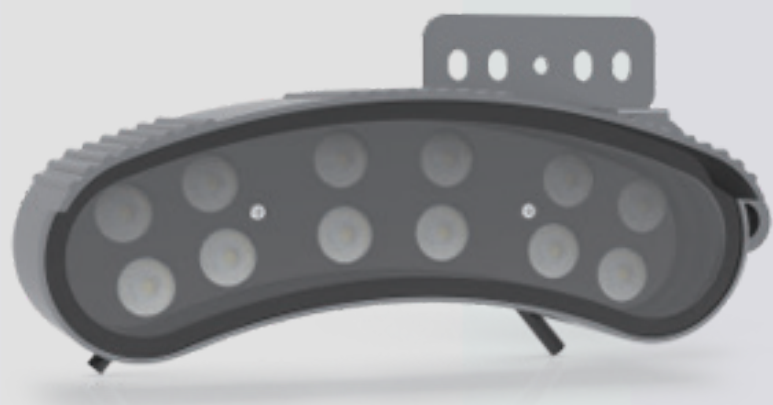
- 【一体型アルミダイカスト構造 & 高い放熱性で長寿命化を実現】一体成型のアルミダイカストと構造防水を採用。優れた熱伝導性により高い放熱効果を発揮し、製品の長寿命化に貢献します。
- 【高耐候性パウダーコーティングで過酷な環境に対応】表面には高耐久な屋外用パウダーコーティングを施工。優れた耐食性と耐UV性を備え、複雑で過酷な屋外環境にも対応します。
- 【高透過性強化ガラス & PMMAレンズによる優れた配光とライティング効果】プロ仕様の配光設計に加え、透過率の高い強化ガラスとPMMAレンズを組み合わせることで、非常に美しいライトアップ効果を発揮します。
- 【多様な制御通信方式に対応】複数の制御通信方式に対応しており、プロジェクトごとの多様な調光・演出制御要件に応えます。
- 【昼は屋根に溶け込み、夜は壮観なライティングを演出する瓦モチーフ】屋根瓦に調和する形状・色彩に仕上げており、昼間は建築デザインに馴染んで存在感を抑え、夜間は屋根全体を華やかで壮観に照らし出します。

主な用途

- 【商業施設・景観建築・歴史的建造物の屋根ライティング】
 - 商業施設のライティング
 - 建築物外観やランドマークのパノラマ照明
 - 歴史的建造物などの瓦屋根のライトアップ

樹木用投光器

投光器



等級/試験

防塵・防水等級	IP66
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【自然景観に調和するシンプルでエレガントな曲線デザイン】シンプルでエレガントなカーブデザインを採用し、周囲の自然環境や景観に違和感なく美しく溶け込みます。
- 【自由な組み合わせが可能なモジュール設計】モジュール構造の採用により自由な連結が可能で、設置場所に合わせて柔軟かつ多彩な使い方ができます。
- 【アルミダイカストボディによる高い放熱性と防水構造(長寿命設計)】本体にはアルミダイカストを採用。優れた放熱性と構造防水により、製品の長期間にわたる安定動作と長寿命化を実現します。
- 【多様な制御通信方式・発光色に対応＆省エネ・環境配慮】複数の制御通信方式や多彩なカラー演出に対応。低消費電力で純度の高い美しい発色を実現し、環境にも配慮しています。
- 【樹木の成長に合わせて内径調整が可能(再施工不要・簡単設置)】樹木の幹が太く成長するのに合わせて、器具の内径を柔軟に調整できる設計です。将来的な付け替えの手間がかからず、設置やメンテナンスも簡単に行えます。

主な用途

- 庭園の景観照明、自治体の都市緑化プロジェクト、公園における樹木のライトアップなどに最適です。

壁面照射用投光器

投光器



Xinye Shopping Center 中国上海市

等級/試験

防塵・防水等級	IP66
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【高い防水等級と長期耐久性を実現する構造防水設計】構造防水プロセスを採用し、高い防水・防塵保護レベルと長期にわたる優れた耐久性を備えています。
- 【ライン型構造による高い放熱性と長寿命化】スリムなライン型構造が優れた放熱効果を発揮し、内部コンポーネントの安定稼働と製品の長寿命化を実現します。
- 【高効率LED & 高透過性強化ガラス、選べる眩しさ防止オプション】高透過強化ガラスと高効率LEDを組み合わせることで、省エネでありながら鮮やかで豊かな色彩を演出。設置環境や用途に合わせて選べる眩しさ防止アクセサリもご用意しています。
- 【角度調整が簡単な回転式の取付金具で施工性も抜群】固定金具には角度調整が可能な回転構造を採用しており、設置や施工、アングル調整が容易に行えます。
- 【多様な制御モードに対応】複数の制御モードに対応しており、幅広い設置環境や演出プランにフレキシブルに応えます。

主な用途

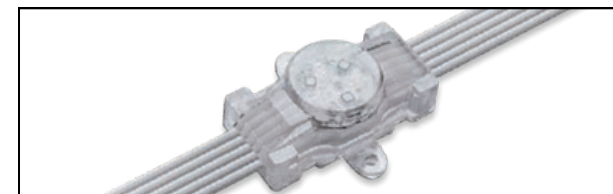
- 【商業施設・交通インフラ・建築外壁・広場などの多彩なライティング】
 - 商業施設照明、駅舎、高架橋・陸橋
 - 建物外壁や建築ランドマークのパノラマライトアップ
 - 景観建築構造物、屋外広場など

DOUBLE PROTECTION(二重保護技術採用)

LED水中ライト



LED水中ライト



水中テーパーライト

製品特長

- 【水深100m対応の本格水中設計】水中照明環境に特化して開発・設計されており、最高保護等級IP68に適合。水深100m相当の耐圧試験をクリアしています。
- 【過酷な環境に耐える高耐久仕様】高強度防水ケーブル、特殊強化ポリマー素材を使用した筐体、専用水中コネクタを採用。過酷な屋外、地中埋設、水中および海水域での長期間にわたる安定運用を実現します。

主な用途

- 【水辺・海洋施設】噴水、プール、池、ダム、温泉、河川、ビーチ、灯台、船舶など。
- 【特殊・過酷環境】高湿度環境、高塩分環境(塩害地域)、水処理施設の水中照明、鍾乳洞・洞窟、炭鉱など。
- 【産業・レジャー機器】マリンスポーツ器具、海洋レジャー設備、養殖場、集魚・漁業用照明器具など。

水中テープライト

二重保護技術採用LED水中ライト



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐衝撃等級	IK10
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC,BIS

主な性能

- 【水深100m対応のIP68防水設計】水中照明環境に特化して開発・設計され、水深100m相当に対応する最高保護等級IP68の防水認証を取得しています。
- 【高耐久性部材を採用】高強度防水ケーブル、特殊強化ポリマー素材製の取付具、および専用水中コネクタを採用しています。
- 【過酷な環境下での長期安定運用】屋外、地中埋設、水中(海洋)環境などの過酷な条件下でも、長期間にわたり安定して運用できます。
- 【自由に曲げられる柔軟構造】本体に柔軟性があり、設置場所の形状やデザインに合わせて自在に折り曲げが可能です。

主な用途

- 【高湿度エリアや各種水辺環境の照明】湿気の多い場所、水中、護岸・水際、噴水、プール、公園の水景施設、橋梁の水中部分などの長期的なライティング・景観照明。

水中点光源

二重保護技術採用LED水中ライト



Lighting Show Underwater LED Display 中国瀋陽市

等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐衝撃等級	IK10
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC,CQC

主な性能

- 【水深100m対応のIP68防水設計】水中照明環境に特化して開発・設計され、水深100m相当に対応する最高保護等級IP68の防水認証を取得しています。
- 【高耐久性部材を採用】高強度防水ケーブル、特殊強化ポリマー素材製の取付具、および専用水中コネクタを採用しています。

主な用途

- 【水辺・海洋施設】噴水、プール、景観池、景観ダム、温泉、河川、ビーチ、灯台、船舶など。
- 【特殊・過酷環境】水処理施設の水中照明、洞窟探検(ケイビング)照明、炭鉱など。
- 【産業・レジャー機器】マリンスポーツ器具、海洋レジャー設備、養殖場、集魚・漁業用ライトなど。

DOUBLE PROTECTION(二重保護技術採用)

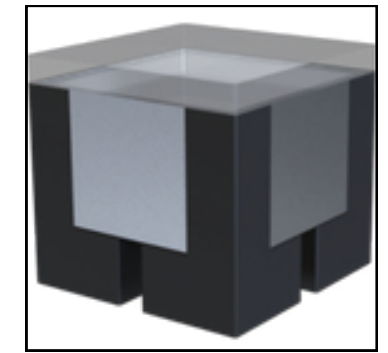
LED地中埋込型ライト



丸型ワイド地中埋込型ライト



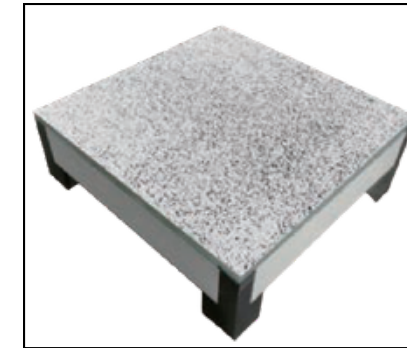
丸型スリム地中埋込型ライト



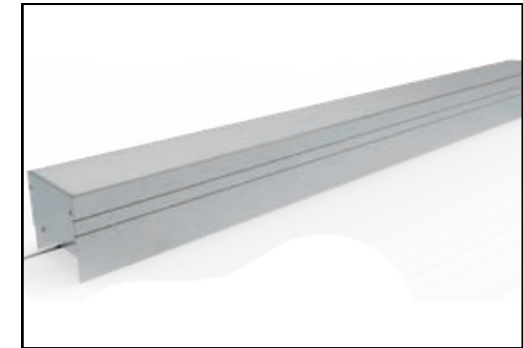
角型フレームレス地中埋込型ライト



角型スリム地中埋込型ライト



大理石調地中埋込型ライト



ライン型地中埋込型ライト

製品特長

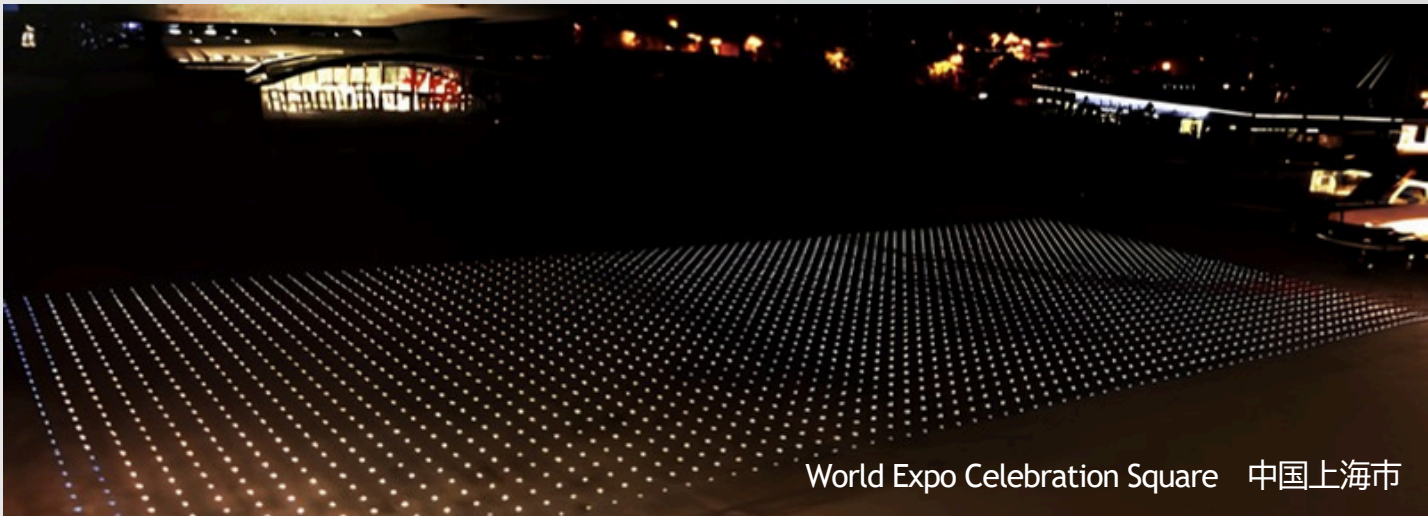
- **【結露を防ぐ一体成型構造】**継ぎ目のない一体成型(モールド)技術を採用し、器具内部での水滴の発生や結露を防止します。
- **【近くで見てもまぶしくない均一発光】**発光面全体がムラなく綺麗に発光。近くから見つめても目に優しい設計です。
- **【フルカラー動的演出&インタラクティブ制御に対応】**鮮やかなフルカラーの動きのある光演出や、人の動き・システムと連動するインタラクティブ制御に対応しています。
- **【多彩な形状と表面デザインのカスタマイズ】**丸型、角型、ライン型、ひし形、三角形など豊富な形状をラインアップ。設置場所に合わせた形状や表面パターンの特注カスタマイズも可能です。
- **【最高水準の防水・耐衝撃性能(IP68 / IK10)】**最高保護等級IP68(防水・防塵)と、非常に高い耐衝撃規格IK10をクリアしています。
- **【5～10年の優れた長寿命設計】**製品寿命は5～10年に及び、市場に出回る類似製品を大きく上回る高い耐久性を実現しています。

主な用途

- **【屋外空間の埋込照明・スマートライティング】**広場、公園、緑地・芝生、ショッピングモール、歩道などの屋外空間において、地中埋込照明やシステム連動型のスマート照明として最適です。

丸型ワイド地中埋込型ライト

二重保護技術採用 LED地中埋込型ライト



World Expo Celebration Square 中国上海市

等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【高耐久素材を採用した光源一体型デザイン】器具本体に特殊強化ポリマー素材とステンレスを採用。光源とケースを一体化させた堅牢な設計です。
- 【柔らかな均一光と優れた防水性能】ムラがなく目に優しい柔らかな光を照射するとともに、水気の多い環境にも耐える高い防水性を誇ります。
- 【最高レベルの防水・耐衝撃性能(IP68・IK10)】最高保護等級IP68(防水・防塵)と、外部からの強い衝撃に耐える最高クラスの耐衝撃規格IK10をクリアしています。

主な用途

- 【屋外空間の埋込照明・スマートライティング】広場、公園、緑地・芝生、ショッピングモール、歩道などの屋外空間において、地中埋込照明やシステム連動型のスマート照明として最適です。

丸型スリム地中埋込型ライト

二重保護技術採用 LED地中埋込型ライト



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

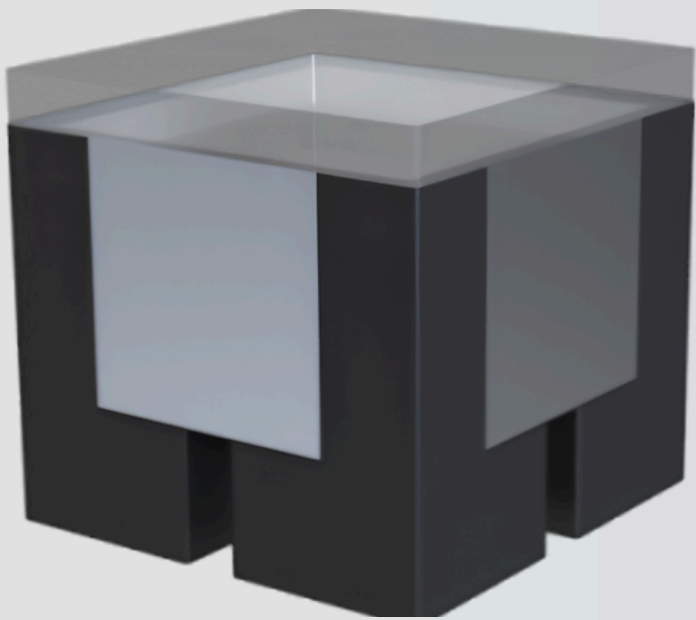
- 【内部の結露を防ぐ一体成型構造】継ぎ目のない一体成型技術を採用し、器具内部での結露を防ぎます。
- 【近くで見てもまぶしくない均一発光】発光面全体がムラなく綺麗に発光。至近距離で見つめても不快な眩しさを感じない、目に優しい設計です。
- 【フルカラー動的演出&インタラクティブ制御に対応】動きのある鮮やかなフルカラー演出や、人の動き・システムと連動するインタラクティブ制御に対応しています。
- 【最高レベルの防水・耐衝撃性能(IP68・IK10)】最高保護等級IP68(防水・防塵)と、外部からの強い衝撃に耐える最高クラスの耐衝撃規格IK10をクリアしています。
- 【5～10年の優れた長寿命設計】製品寿命は5～10年に及び、市場に出回る類似製品を大幅に上回る高い耐久性を誇ります。

主な用途

- 【屋外の地表照明・スマートライティング】広場、公園、緑地・芝生、歩道、ショッピングモールなどの屋外空間において、地面・足元照明やシステム連動型のスマート照明として最適です。

角型フレームレス地中埋込型ライト

二重保護技術採用 LED地中埋込型ライト



Golf Plaza in Huangxing Park 中国上海市

等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【滑り止めと眩しさ防止を兼ねた、すりガラス一体成型構造】眩しさを抑え、滑りにくい「すりガラス一体型デザイン」。安全性と目に優しい光を両立しました。
- 【影や暗部をつくらないフレームレス設計】枠を排除することで発光面積を極限まで拡大。影や暗部が発生せず、面全体が美しく発光します。
- 【最高レベルの防水・耐衝撃性能(IP68/IK10)】最高保護等級IP68(防水・防塵)と、外部からの強い衝撃にも耐える最高クラスの耐衝撃規格IK10をクリアしています。

主な用途

- 【憩いの空間や歩行エリアの地中埋込型照明】広場、公園、庭園、花壇、商業施設の屋外エリアなど、人が集まる場所の足元照明として最適です。

角型スリム地中埋込型ライト

二重保護技術採用 LED地中埋込型ライト



Wulin Road along the street lighting 中国杭州市

等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

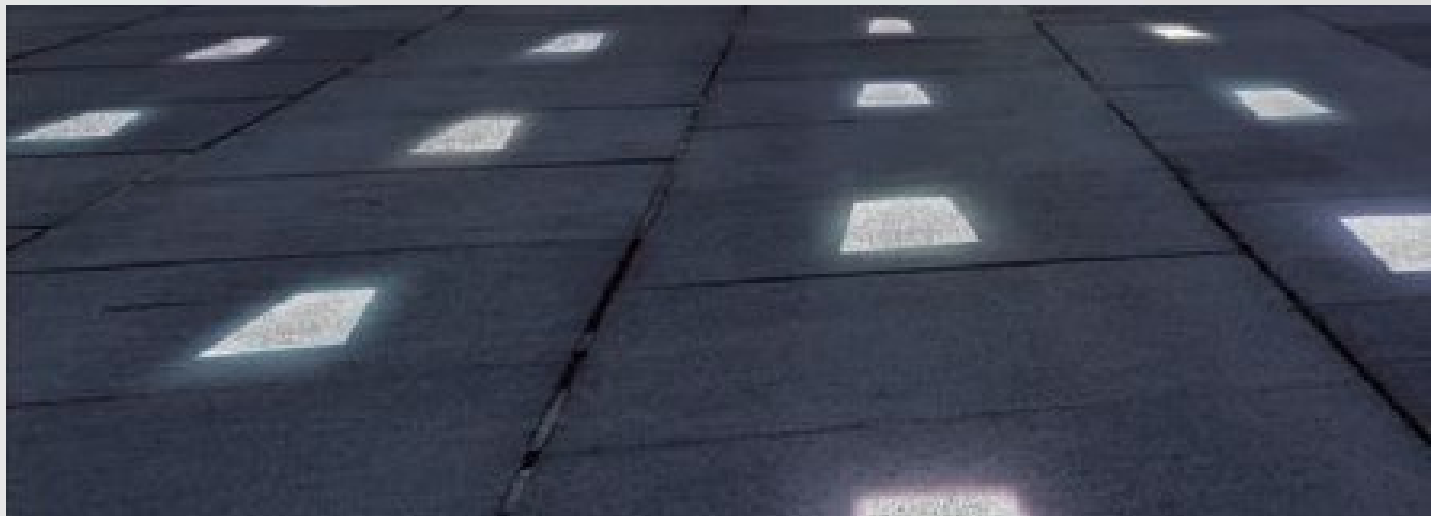
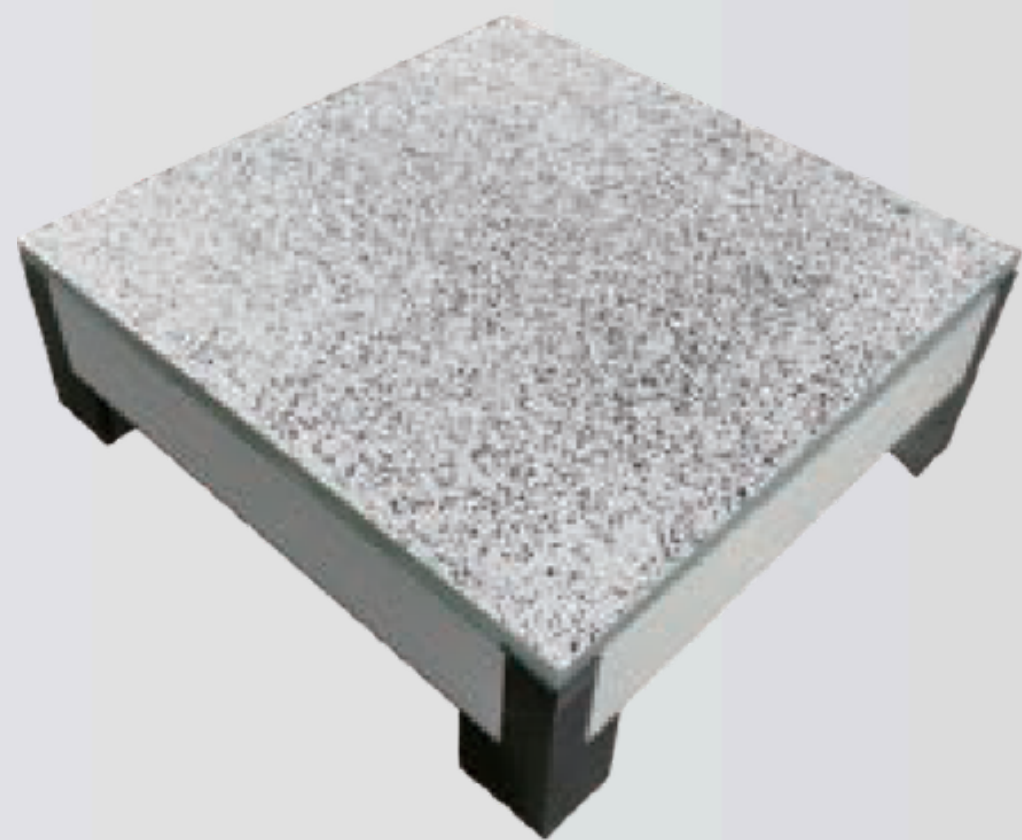
- 【内部の結露を防ぐ一体成型構造】継ぎ目のない一体成型技術を採用し、器具内部での結露を防ぎます。
- 【近くで見てもまぶしくない均一発光】発光面全体がムラなく綺麗に発光。至近距離で見つめても不快な眩しさを感じない、目に優しい設計です。
- 【つなぎ目が暗くならない埋込プラグイン構造】埋め込み型の差し込み構造により、製品同士をつなぎ合わせてもつなぎ目に影(暗い隙間)ができず、きれいに点灯させることができます。
- 【形状や表面デザインの特注カスタマイズ対応】設置場所やデザインプランに合わせて、本体の形状や表面パターンのカスタマイズが可能です。
- 【最高レベルの防水・耐衝撃性能(IP68/IK10)】最高保護等級IP68(防水・防塵)と、外部からの強い衝撃にも耐える最高クラスの耐衝撃規格IK10をクリアしています。

主な用途

- 【屋外の地表照明・スマートライティング】広場、公園、緑地・芝生、歩道、ショッピングモールなどの屋外空間において、地面・足元照明やシステム連動型のスマート照明として最適です

大理石調地中埋込型ライト

二重保護技術採用 LED地中埋込型ライト



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

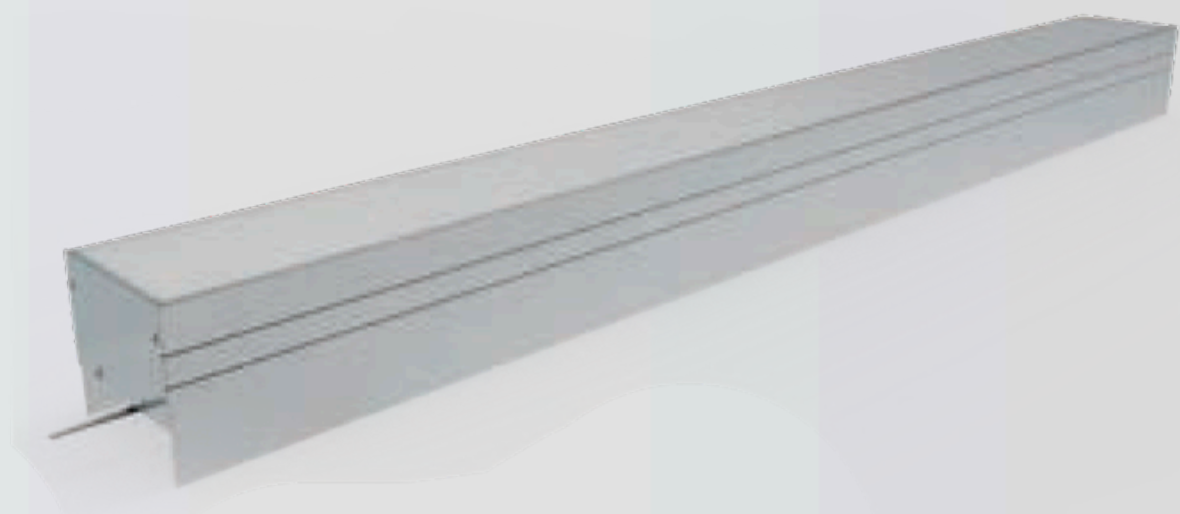
- 【すべり止め&眩しさ防止のフロストガラス仕様】すりガラスを採用し、雨の日でも滑りにくい安全性と、近くで見ても眩しくない、目に優しい光を両立しています。
- 【発光面を極限まで広げる枠なし設計(影や暗部なし)】金属フレームを排除することで発光面積を最大限に拡大。影や暗部をつくらず、全体が綺麗に発光します。
- 【最高レベルの防水・耐衝撃性能(IP68/IK10)】最高保護等級IP68(防水・防塵)と、外部からの強い衝撃にも耐える最高クラスの耐衝撃規格IK10をクリアしています。
- 【照明機能と高い装飾性を兼ね備えた大理石調デザイン】高級感のある大理石調のデザインにより、夜間の照明としてはもちろん、昼間も景観を彩る洗練されたオブジェとして機能します。

主な用途

- 【屋外の地表照明・スマートライティング】広場、公園、緑地・芝生、歩道、ショッピングモールなどの屋外空間において、地面・足元照明やシステム連動型のスマート照明として最適です。

ライン型地中埋込型ライト

二重保護技術採用 LED地中埋込型ライト



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

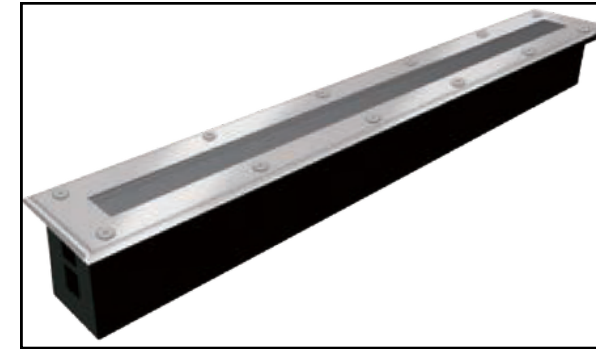
- 【内部の結露を防ぐ一体成型構造】継ぎ目のない一体成型技術を採用し、器具内部での結露を防ぎます。
- 【近くで見てもまぶしくない均一発光】発光面全体がムラなく綺麗に発光。至近距離で見つめても不快な眩しさを感じない、目に優しい設計です。
- 【最高レベルの防水・耐衝撃性能(IP68・IK10)】最高保護等級IP68(防水・防塵)と、外部からの強い衝撃に耐える最高クラスの耐衝撃規格IK10をクリアしています。

主な用途

- 【都市空間・広場の景観・足元照明】大規模な広場の景観照明をはじめ、都市の公共スペースにおける足元照明、地中埋込ライトとして最適です。
- 【プールや水族館などの水中演出】高い防水性能を備えており、プール、噴水、水族館などの水中景観ライティングにも適しています。

DOUBLE PROTECTION(二重保護技術採用)

LED地中埋込型投光器



長方形LED地中埋込型投光器



角型LED地中埋込型投光器



丸型LED地中埋込型投光器

製品特長

- 【二重防水構造と優れた放熱性能(最高保護等級 IP68)】独自の二重保護防水技術により、最高レベルのIP68(防水・防塵)を実現。防水性だけでなく、LEDチップの熱伝導性と放熱効率も大幅に高めています。
- 【プロ仕様レンズ内蔵による緻密な配光コントロール】専用のプロ仕様レンズを内蔵することで、光の広がり方や光量の制御に関する課題を解決し、狙い通りの美しく効果的な照射を可能にします。
- 【景観に溶け込む筐体カラー設定】設置場所の背景(床面や壁面)の色合いや雰囲気に合わせて、本体カラーを選択・変更できます。

主な用途

- 【さまざまな施設の地中埋込ライトアップ】ホテルロビー、商業街、広場、庭園・景観エリア、中庭、ヴィラ、建物の外観などに最適です。

長方形LED地中埋込型投光器

二重保護技術採用 LED地中埋込型投光器



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【高出力防水モジュールとプロ仕様レンズによる高所照射 & 角度調整】高出力の防水モジュール光源と専用のプロ仕様レンズを内蔵。高い位置までしっかり光を届ける長距離照射と、配光角度の調整が可能です。
- 【高密度純アルミダイカストとすべり止め強化ガラス採用】高密度な高純度アルミ鋳造と、すべり止め加工を施した強化ガラスを採用し、高い耐久性と歩行時の安全性を確保しています。
- 【屋内・屋外のどちらにも設置できる超薄型デザイン】透明感のある洗練された超薄型設計により、屋内外を問わずすっきりと空間に馴染みます。
- 【最高レベルの防水・耐衝撃性能(IP68/IK10)】二重保護技術を採用し、最高保護等級IP68(防水・防塵)と、最高クラスの耐衝撃規格IK10をクリアしています。

主な用途

- 【さまざまな施設の地中埋込ライトアップ】ホテルロビー、商業街、広場、庭園・景観エリア、中庭、ヴィラ、建物の外観などの地中埋込型投光照明に最適です。

角型LED地中埋込型投光器

二重保護技術採用 LED地中埋込型投光器



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

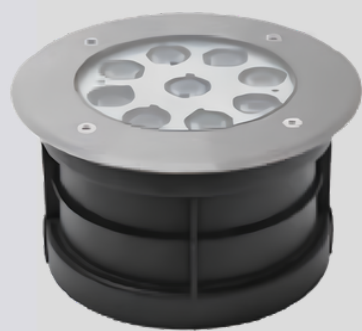
- 【高出力防水モジュールとプロ仕様レンズによる高所照射 & 角度調整】高出力の防水モジュール光源と専用のプロ仕様レンズを内蔵。高い位置までしっかり光を届ける長距離照射と、配光角度の調整が可能です。
- 【最高レベルの防水・耐衝撃性能(IP68/IK10)】二重保護技術を採用し、最高保護等級IP68(防水・防塵)と、最高クラスの耐衝撃規格IK10をクリアしています。
- 【外観デザイン・サイズのカスタマイズに対応】設置場所の仕様や施工プランに合わせて、製品の外観や寸法のカスタマイズが可能です。

主な用途

- 【広場・建物の外観・水景のライトアップ】広場や屋外公園などの広大な空間をはじめ、建物の外観、庭園・景観エリア、プールや噴水などの水中・水景演出に最適です。

丸型LED地中埋込型投光器

二重保護技術採用 LED地中埋込型投光器



等級/試験

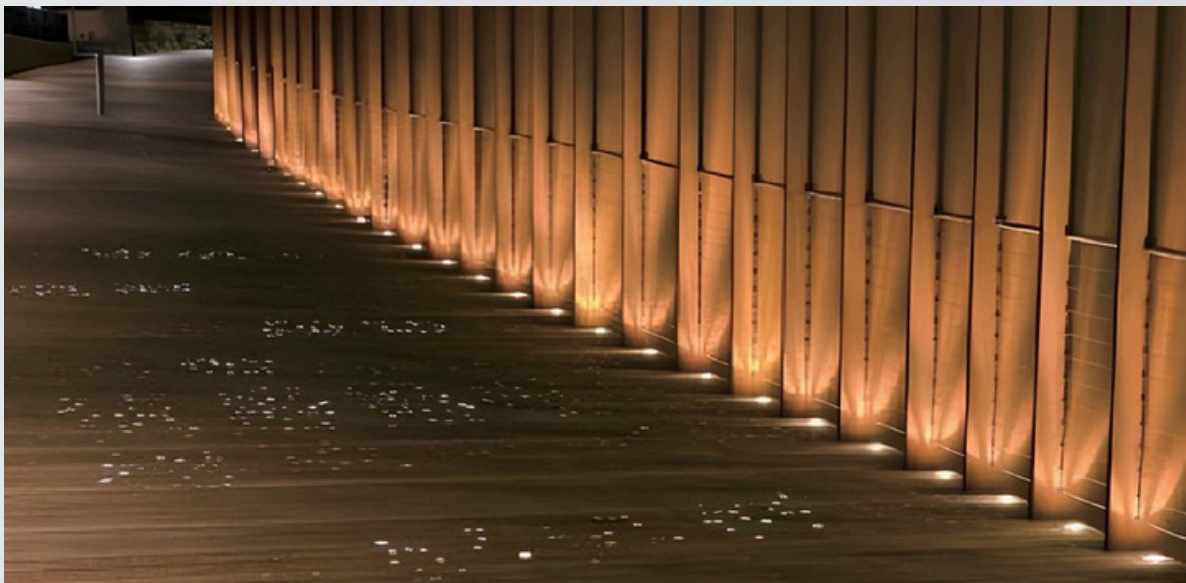
防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【高出力防水モジュールとプロ仕様レンズによる高所照射 & 角度調整】高出力の防水モジュール光源と専用のプロ仕様レンズを内蔵。高い位置までしっかり光を届ける長距離照射と、配光角度の調整が可能です。
- 【最高レベルの防水・耐衝撃性能(IP68/IK10)】二重保護技術を採用し、最高保護等級IP68(防水・防塵)と、最高クラスの耐衝撃規格IK10をクリアしています。
- 【外観デザイン・サイズのカスタマイズに対応】設置場所の仕様や施工プランに合わせて、製品の外観や寸法のカスタマイズが可能です。

主な用途

- 【公共スペースや憩いの場のライトアップ】レジデンスエリア、庭園、観光・文化施設といった公共スペースや憩いの場に最適です。

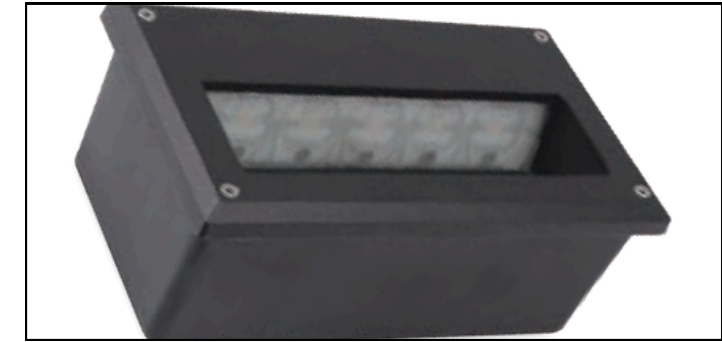


DOUBLE PROTECTION(二重保護技術採用)

フットライト(階段・足元用)



フラット型フットライト



斜光型フットライト



ロング型フットライト

製品特長

- **【優れた質感と高い耐候性】**高密度純アルミを採用し、表面に静電塗装処理を施すことで、色あせしにくく長期間美しさを維持します。
- **【均一な発光と優れた施工性】**ムラなく均一で美しい光を照らします。製品の長寿命化とともに、現場での効率的かつスピーディーな施工を実現します。
- **【豊富なモデルバリエーション】**用途や空間デザインに応じた多彩なラインナップを取り揃え、さまざまなライティング演出に対応します。
- **【最高等級(IP68)の防水・防塵設計】**内蔵の光源モジュールは最高保護等級IP68に適合。屋内・屋外をはじめ、地中埋設や水中・海水環境などの過酷な条件下でも、長期間にわたり安定して運用できます。

主な用途

- **【屋内・屋外の各種ステップ照明(階段・足元灯)】**屋内空間、広場、公園、芝生エリア、歩道・遊歩道、ホテル、カラオケ店、映画館などにおける階段や足元の安全・演出照明。

フラット型フットライト

二重保護技術採用 フットライト



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

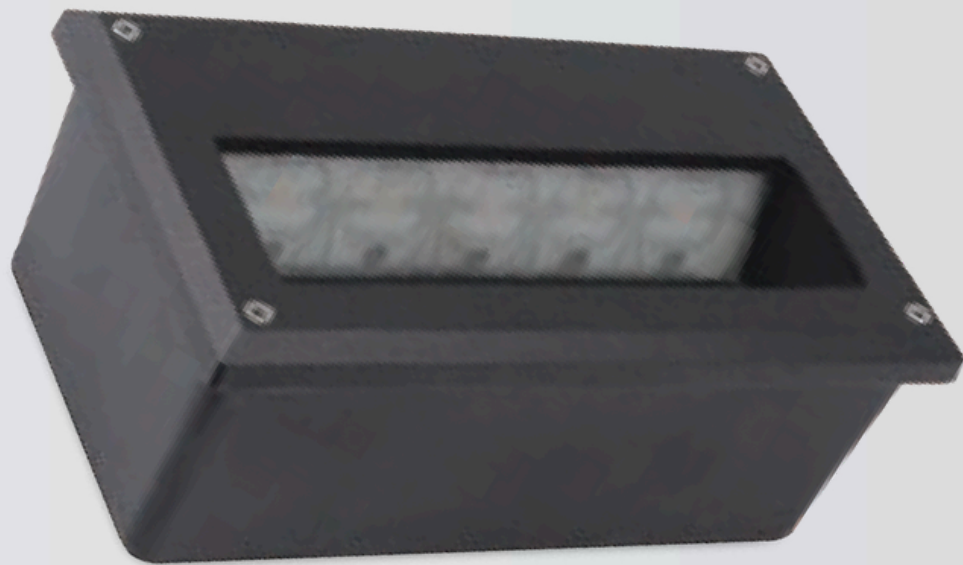
- 【高耐久アルミダイカストと耐候性塗装】高密度純アルミダイカストを採用し、表面に静電塗装処理を施すことで、色あせや退色がしにくく長期間美しさを維持します。
- 【二重防水構造と均一な発光】二重保護構造の防水光源モジュールを内蔵し、ムラのない均一な光を創出します。
- 【高い保護等級(IP68)と長寿命】最高保護等級IP68に適合し、製品の長寿命化を実現しています。
- 【フラットデザインと高輝度集光】すっきりとしたフラットデザインでありながら、明るく集光性に優れた光を照射します。

主な用途

- 【屋内・屋外の階段ローアングル照明・足元灯】一般住宅、商業空間、屋外の景観遊歩道、公園、中庭など、屋内・屋外を問わず低い位置からの階段・足元照明としてご使用いただけます。

斜光型フットライト

二重保護技術採用 フットライト



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

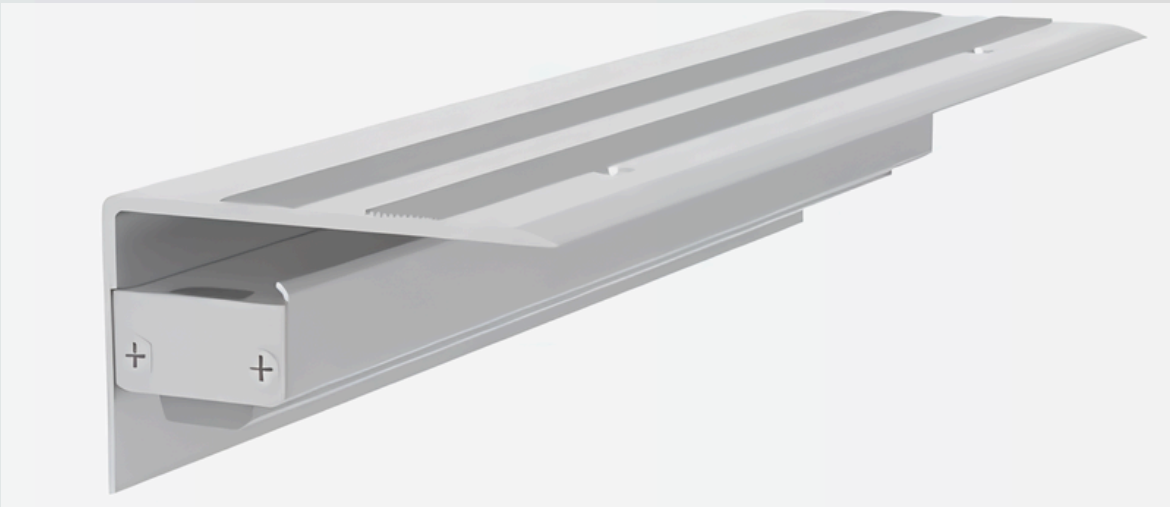
- 【高耐久アルミダイカストと耐候性塗装】高密度純アルミダイカストを採用し、表面に静電塗装処理を施すことで、色あせしにくく長期間美しさを維持します。
- 【二重防水構造と均一な発光】二重保護構造の防水光源モジュールを内蔵し、ムラのない均一な光を照らします。
- 【高い保護等級(IP68)と長寿命】最高保護等級IP68に適合し、製品の長寿命化を実現しています。
- 【斜光設計による柔らかな広配光】照射口を傾斜させたデザインにより光を下向きに届け、眩しさを抑えた均一で柔らかな明かりを広範囲に照射します。

主な用途

- 【屋内・屋外のローアングル照明・足元灯】屋内空間、各種娯楽・集客施設、公園の中庭、花壇、広場などにおける、低い位置からの演出・足元照明。

ロング型フットライト

二重保護技術採用 フットライト



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【堅牢なアルミ合金製ボディ】器具本体にアルミ合金を採用し、高い強度と優れた耐久性を実現しています。
- 【安全性を追求した滑り止め設計】表面に特殊な滑り止め加工を施し、歩行時の安全性を確保しています。
- 【二重保護構造のライン光源(IP68)】二重保護技術を採用した線状光源を内蔵し、最高保護等級IP68の防水・防塵性能を備えています。
- 【階段に合わせた長尺・カラーカスタマイズ】設置する階段の寸法やデザインに応じて、長さやカラー(本体色・発光色)の特注カスタマイズが可能です。
- 【配線用溝構造による美しい施工】配線を収める専用の溝設計により、現場での施工が容易で、配線をすっきりと隠した美しく収まりの良い設置が可能です。

主な用途

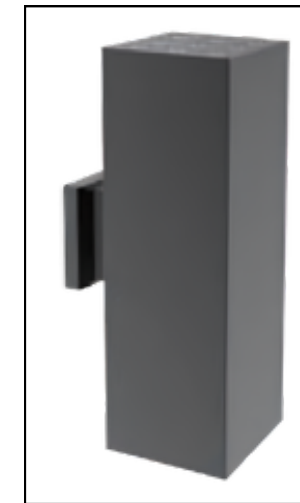
- 【屋内・屋外の各種階段照明・足元灯】映画館、カラオケ店、大型商業施設、屋外の景観遊歩道、公園、中庭など、階段の足元誘導や演出照明が必要なあらゆる場所に最適です。

DOUBLE PROTECTION(二重保護技術採用)

壁掛照明



丸形壁掛照明



角型壁掛照明

製品特長

- **【高耐久アルミ成型と耐候性塗装】**高密度純アルミダイカスト成型を採用し、表面に静電塗装処理を施すことで、色あせや退色がしにくく長期間美しさを保ちます。
- **【最高等級の防水・難燃・耐候性能】**二重保護構造の防水光源モジュールを内蔵し、最高保護等級IP68および難燃性グレードV-0に適合。優れた耐UV性能と耐久性を備え、長期間の安定した屋外使用を可能にします。
- **【均一な発光と自由な角度調整】**ムラのない均一で美しい光の演出を実現。用途や空間に合わせて照射角度を自在に調整できます。

主な用途

- **住宅・ヴィラ:**一般住宅、戸建て・高級ヴィラの内外装
- **景観・庭園:**公園、中庭、ガーデンエリア
- **商業・宿泊施設:**ホテル、各種商業施設などの屋内・屋外照明

丸形壁掛照明

二重保護技術採用 壁掛照明



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

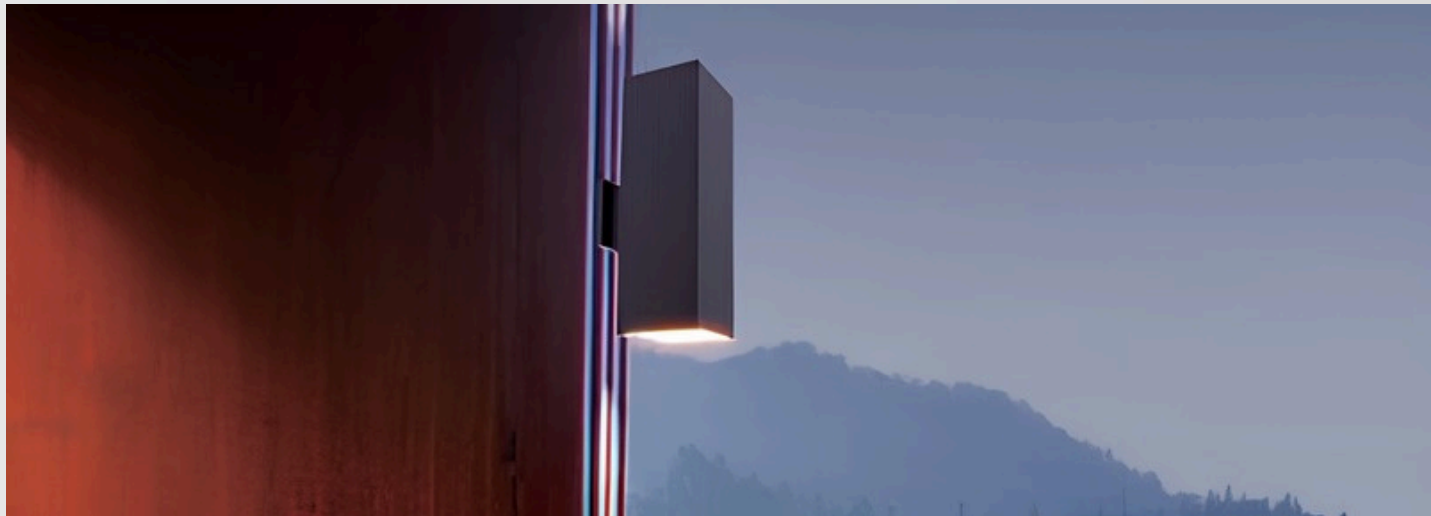
- 【上下2方向配光の円筒型デザイン】ムラなく均一で美しく広がる光を創出する、円筒型の上下2方向投光ランプ。
- 【高い防水性能(IP68)】二重保護構造の防水光源モジュールを内蔵し、最高防水保護等級IP68に適合しています。

主な用途

- 一軒家・集合住宅、公園、ホテル、廊下、中庭などにおける各種壁面照明。

角型壁掛照明

二重保護技術採用 壁掛照明



等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【2方向投光の角型デザインと高い照射性能】上下2方向照射の角型構造を採用。光の到達距離が長く、優れたライティング効果を発揮します。
- 【高い防水性能(IP68)】二重保護構造の防水光源モジュールを内蔵し、最高防水保護等級IP68に適合しています。

主な用途

- 一軒家・集合住宅、公園、ホテル、廊下、中庭などにおける各種壁面照明。

DOUBLE PROTECTION(二重保護技術採用)

LED芝生ライト

等級/試験

防塵・防水等級	IP68
難燃性等級	V-0
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

製品特長

- 【金属筐体と自社開発の高性能防水光源を採用】耐久性に優れた金属製の筐体を採用し、高性能な防水LED光源を内蔵しています。
- 【最高保護等級IP68による高い耐候性と長寿命】最高保護等級IP68(防水・防塵)を取得しており、過酷な屋外環境下でも長期間にわたり安定して稼働します。
- 【ムラのない美しい照射・長距離投光・シンプルな外観】むらのない均一で優れたライティング効果と長い投光距離を実現。洗練されたシンプルなデザインで、設置や施工も簡単です。

主な用途

- 【住宅・別荘・公園・商業施設などのガーデン&インテリア照明】一般住宅の屋内、戸建て・別荘のアプローチ、公園の中庭、ホテルや宿泊施設、各種商業施設などの空間演出や景観照明に最適です。

ストリングライト(ひも状)

■ 主な性能

- 【最高等級の防水性・難燃性】二重保護技術を採用し、最高防水・防塵等級IP68および最高難燃性グレードV-0を実現しています。
- 【太径コードによる高耐久設計】太径配線を採用することで断線や折り曲げに強く、強度と安定性が向上しています。
- 【豊富な点灯・制御バリエーション】単色(固定光)、RGB、単一ピクセル制御対応。希望ピクセル数(灯数)に合わせて仕様を変更できます。

■ 主な用途

- 【イベント・季節の装飾照明】夏祭り、クリスマスといった各種お祭り・イベントでのイルミネーション装飾。
- 【テーマパーク・観光地】テーマパークや観光スポットにおけるライトアップショーや演出照明。
- 【屋外景観・街頭照明】公園、大通り、広場などの屋外景観における演出・装飾照明。



3Dプリント ガーデンライト

製品特長

- ・【屋外の長期間使用に対応するMMLA 3Dプリント用特殊強化ポリマー素材を採用】屋外環境下における長期間の使用に対応します。
- ・【優れた耐UV性・難燃性(V-0)・耐高低温性能】耐UV性、最高ランクの難燃性(V-0)、優れた耐高低温性など、過酷な屋外環境に耐える高い耐候性を備えています。
- ・【あらゆるデザイン・形状に応じた自由なカスタマイズ制作が可能】3Dプリント技術により、設置場所やデザインコンセプトに合わせた任意の模様や複雑な造形のカスタマイズが可能です。
- ・【屋外耐用年数5～10年の優れた耐久性】高い耐久性を備え、屋外環境下でも5～10年の設計耐用年数を実現しています。

主な用途

- ・【住宅街・リゾート・観光地などの通路・芝生・庭園照明】住宅地、リゾート施設、観光地・文化施設、別荘、ペンション・民宿などの敷地内道路、歩道、芝生、庭園の演出照明に最適です。

3Dプリント 芝生ライト

製品特長

- ・【3Dプリントによる精緻なデザインと優れた耐候性】3Dプリント技術による洗練された造形に加え、耐UV性、最高ランクの難燃性(V-0)、耐高低温性などの優れた特性を備えています。
- ・【小ロットの迅速な特注制作に対応・照明と装飾の両立】個別のニーズに応じた小ロットでの迅速なカスタマイズに対応。実用的な照明機能と空間を彩る高い装飾性を兼ね備えています。
- ・【屋外耐用年数5～10年の優れた耐久性】高い耐久性を備え、屋外環境下でも5～10年の設計耐用年数を実現しています。

主な用途

- ・【住宅街・リゾート・公共施設・景観の夜間照明】住宅地、リゾート施設、ホテル、庭園、芝生、広場をはじめとする公共・レジャー空間の夜間照明および空間演出に最適です。

3Dプリント 門柱灯・フェンス柱用ライト

製品特長

- ・【MMLA 3Dプリント特殊強化ポリマー素材の採用と優れた高耐候性】MMLA 3Dプリント用の高機能高分子ポリマー合金素材を採用。光ムラのない均一な発光に加え、難燃性、耐UV(耐紫外線)性、耐塩害性、耐高低温性など、過酷な環境に耐える高い耐久性を備えています。
- ・【小ロットの迅速・多様なカスタマイズに対応】小ロットでのスピーディーな特注制作に対応。デザインパターン、形状、カラー、モデルなど、コンセプトに応じた多彩なパーソナライズが可能です。
- ・【均一でやさらかな光と長寿命設計】眩しさを抑えた均一でソフトな光を照射し、周囲の住環境や景観にも優しく調和。長期間にわたり安定してご使用いただけます。

主な用途

- ・【水辺・公園・観光地などの多彩な空間演出】プール、公園、住宅地、レストラン、観光・文化施設など、さまざまな場所でのライティングおよび空間演出に最適です。

3Dプリント クリエイティブ屋外ライト

製品特長

- ・【MMLA 3Dプリント特殊強化ポリマー素材の採用と優れた高耐候性】難燃性、耐UV性、耐塩害性、耐高低温性に優れたMMLA 3Dプリント用特殊強化ポリマー素材を使用しています。
- ・【水中(海水)や地中を含むあらゆる過酷な環境で長寿命】屋内や屋外はもちろん、地中埋設、海水を含む水中環境など、非常に過酷な環境下でも長期間にわたり安定して使用可能です。
- ・【デザイナーの構想を形にする自由度の高いカスタマイズ制作】動植物のフォルム、シンボル、ライトストーン、光の彫刻など、デザイナーのコンセプトやニーズに応じた多様なオリジナルの演出照明を制作できます。

主な用途

- ・【公園・水辺・リゾート・施設などの屋内外景観照明】
 - 公園、庭園、中庭、プール
 - 観光・文化施設、テーマパーク、レストラン、ホテル、別荘など

3Dプリント デザイン照明

製品特長

- ・【MMLA 3Dプリント特殊強化ポリマー素材の採用と優れた高耐候性】MMLA 3Dプリント用の高性能高分子ポリマー合金素材を採用。
- ・【優れた耐UV性・難燃性(V-0)・耐高低温性能】耐UV性、最高ランクの難燃性(V-0)、優れた耐高低温性など、過酷な屋外環境に耐える高い耐候性を備えています。
- ・【生成AI× AR/VR技術による無限のカスタマイズ】生成AIとAR・VR技術を融合。オリジナルのテーマ、パターン、造形を自在にカスタマイズ制作できます。
- ・【屋外耐用年数5～10年の優れた耐久性】高い耐久性を備え、屋外環境下でも5～10年の設計耐用年数を実現しています。

主な用途

- ・【テーマ装飾照明・観光地・各種施設での演出ライティング】屋内装飾照明、ツリーなどのライトアップ、フェス・イベント照明などのテーマ演出をはじめ、観光・文化施設、テーマパーク、レストラン、ホテル、別荘などの多様な空間で幅広くご活用いただけます。

ネイチャーテーマ



クリスマステーマ



グルメテーマ



クラシカルテーマ



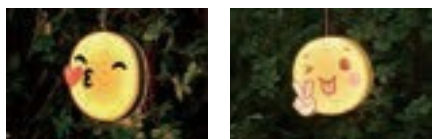
ロマンステーマ



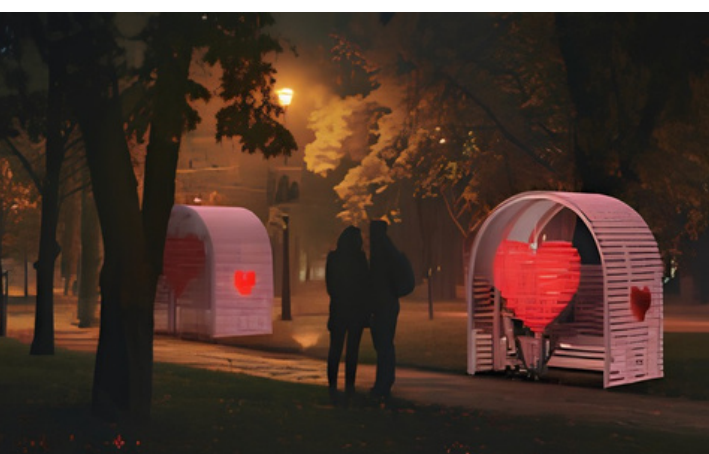
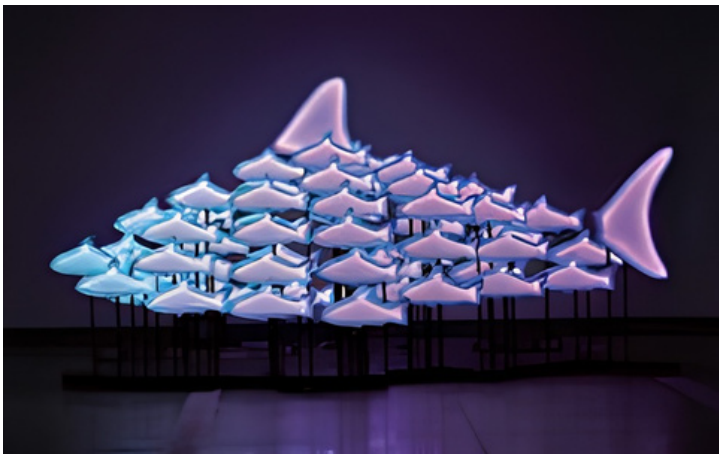
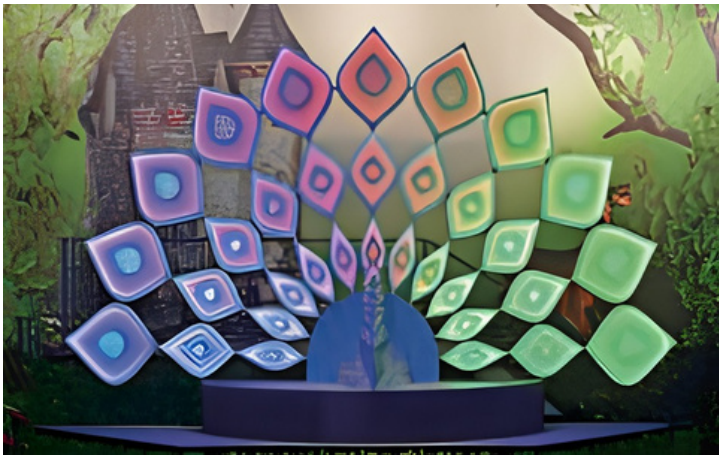
デジタルテクノロジーテーマ



感情テーマ

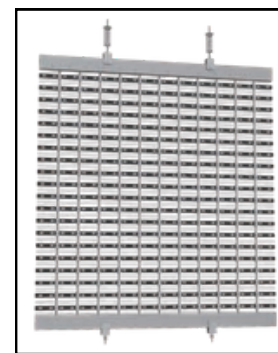


3Dプリント ライトオブジェ

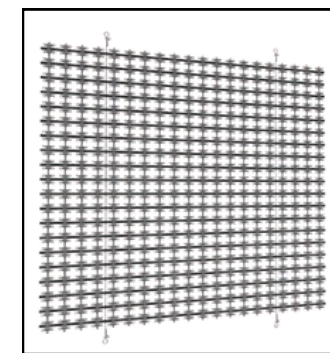


DOUBLE PROTECTION(二重保護技術採用)

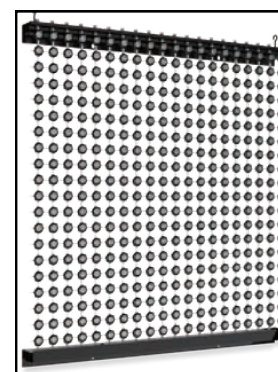
LEDメディアスクリーン 透過型



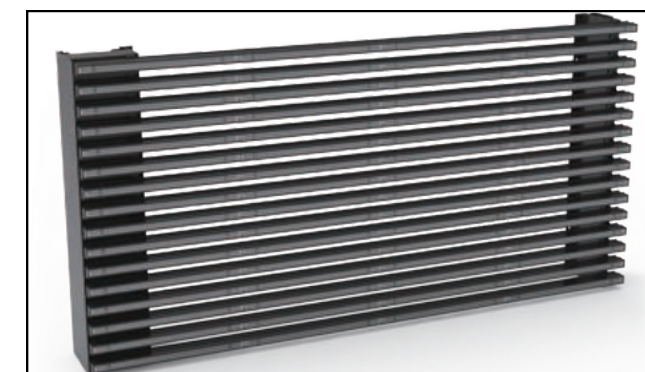
LED装飾メディアスクリーン



高輝度LED透明スクリーン



LEDピクセルメッシュスクリーン



LEDライン型スクリーン

製品特長

- 【最高レベルの防水・難燃・耐候性能(IP68/V-0等級)】二重保護技術を採用し、最高保護等級IP68(防水・防塵)を実現。さらに最高ランクの難燃性(V-0)、耐UV性、耐老化性を兼ね備え、長期にわたり安定したパフォーマンスを発揮します。
- 【高所設置の安全性を高める低風圧構造】風圧抵抗を抑えた構造設計により、高所に吊り下げて設置する場合でも、従来製品より優れた安全性を誇ります。
- 【サイズカスタマイズに対応】設置場所や用途などのご要望に合わせて、本体サイズのカスタマイズが可能です。
- 【端末・センサー連携による「人と光のインタラクティブ演出」】各種センサーをはじめ、スマートフォンやPCなどの端末機器とシステム連携が可能。人の動きや操作に光が反応する、多様な体験型演出を実現できます。

主な用途

- 【ガラス壁面・建築外観・大型施設のメディアビジョン】ガラス壁面、建物の外観、大型スタジアム、ステージ、テーマパークなどの映像演出に最適です。

LED装飾メディアスクリーン

LEDメディアスクリーン 透過型



製品仕様

防塵・防水等級	IP68
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

設置方法

壁面設置 / 上下フレームまたはチャンネル鋼による設置

主な性能

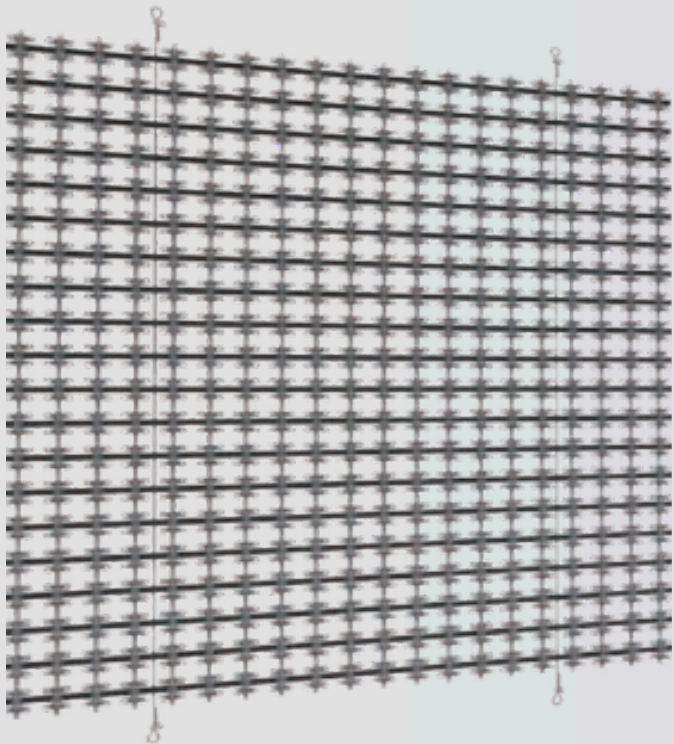
- 【ステンレス調の装飾面と映像表示の2WAY機能】メディアディスプレイとしての映像表示はもちろん、非点灯時もスタイリッシュなステンレス調の装飾パネルとして空間を彩ります。
- 【日中の屋外でも鮮明に見える高輝度設計】高い輝度を備えており、直射日光が当たる昼間の屋外環境でもはっきりと視認できる鮮明な映像を表示します。
- 【スピーディーな吊り下げ施工&1モジュール単位の簡単メンテナンス】手軽で迅速な吊り下げ設置に対応。保守時も画面全体の取り外しは不要で、対象の1モジュールだけを個別に取り外して手軽にメンテナンスできます。
- 【最高レベルの防水・耐候性能(IP68/耐塩害/耐高低温)】最高保護等級IP68(防水・防塵)を達成。耐塩害性能に加え、厳しい高温・低温環境にも耐える優れた耐久性を備えています。

主な用途

- 【商業施設・オフィスビル・建築壁面のディスプレイ演出】ホテル、ショッピングセンター、商業広場、オフィスビル、建物のガラス外壁や各種メディアディスプレイとしての設置に最適です。

高輝度LED透明スクリーン

LEDメディアスクリーン 透過型



製品仕様

防塵・防水等級	IP68
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

設置方法

壁面設置 / ターンバックル併用 壁面施工
下地フレーム・チャンネル鋼施工(上下固定) / ターンバックル併用 下地フレーム・チャンネル鋼施工

主な性能

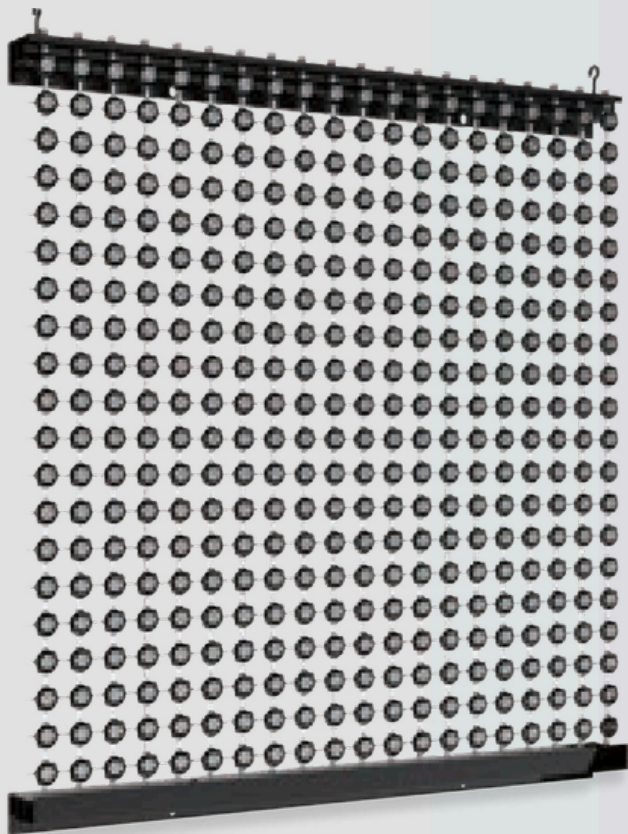
- 【曲面・異形施工に対応&サイズ特注の迅速な吊り下げ設置】曲面や複雑な異形デザインへの施工に対応。設置場所に応じたサイズのカスタマイズが可能で、スピーディーな吊り下げ施工が行えます。
- 【日中の屋外でも鮮明に見える高輝度設計】高い輝度を備えており、直射日光が当たる昼間の屋外環境でも優れた視認性を発揮します。
- 【最高レベルの防水(IP68)・耐塩害性能と低メンテナンスコスト・長寿命】最高保護等級IP68(防水・防塵)を取得。多湿な地域や沿岸部などの高塩害環境にも適しており、高い耐久性と長寿命設計により運用・メンテナンスコストを削減します。
- 【最大60%の高い透過率】最高60%の透過率を実現。背後の採光や景観を遮ることなく、開放感のあるシームレスな映像演出が可能です。
- 【1ピクセル単位の個別メンテナンスに対応】画面全体の取り外しは不要で、万が一ドット抜けなどの不具合が発生した場合も1ピクセル単位での点検・修理・交換に対応します。

主な用途

- 【商業施設・オフィスビル・建築外壁のディスプレイ演出】ホテル、ショッピングセンター、商業広場、オフィスビル、建物のガラス外壁や各種ディスプレイ画面としての設置に最適です。

LEDピクセルメッシュスクリーン

LEDメディアスクリーン 透過型



Yulong River 中国河北省

製品仕様

防塵・防水等級	IP68
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

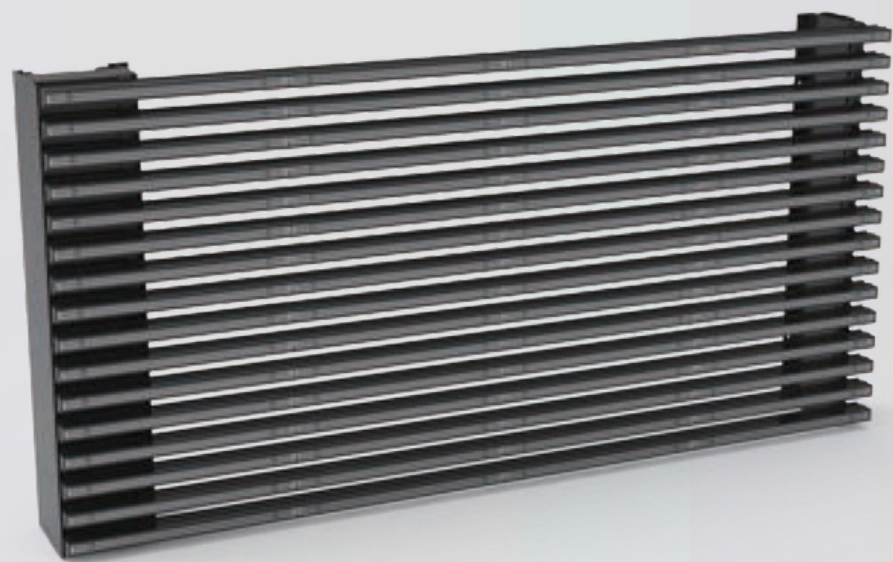
- ・【ステンレスワイヤーメッシュによる光源固定】ステンレス製のワイヤーメッシュをベースとして採用し、光源を確実に保持・固定します。
- ・【樹脂パーツを用いた二重保護点光源】保護性能に優れた二重保護点光源と、専用の樹脂製固定パーツを採用し、安定した施工性を確保しています。
- ・【優れた施工性・メンテナンス性・輸送性】扱いやすい構造により、設置工事や導入後の保守作業、現場への搬入・輸送をスムーズに行えます。

主な用途

- ・【屋外の建築外壁・橋梁・テーマパーク演出】建築外観、橋梁、テーマパークをはじめとする、さまざまな屋外LEDディスプレイやライティング演出に最適です。

LEDライン型スクリーン

LEDメディアスクリーン 透過型



製品仕様

防塵・防水等級	IP68
耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
製品認証	CE, FCC

主な性能

- 【透過率60%以上の高透過&日中の放映に対応する高輝度】60%以上の高い光透過性を確保しながら、優れた高輝度を実現。直射日光が当たる日中の屋外環境でも鮮明な映像放映が可能です。
- 【超薄型・超軽量&低風圧構造による優れた高所設置安全性】超薄型・超軽量設計に加え、風圧抵抗を低減する構造を採用。高所に吊り下げて設置・施工する場合でも、従来製品に比べて極めて高い安全性を誇ります。

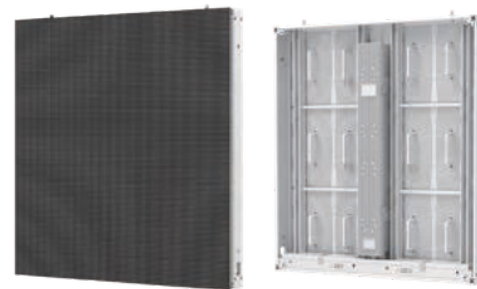
主な用途

- 【ガラス壁面・建築外観・大型施設のメディアビジョン】ガラス壁面、建物外観、大型スタジアム、ステージ、テーマパークなどの各種メディアスクリーン演出に最適です。

Bihu City Square 中国福建省



LEDディスプレイスクリーン (高解像度)



屋外用LEDディスプレイスクリーン(高解像度)



屋内用LEDディスプレイスクリーン(高解像度)

製品特長

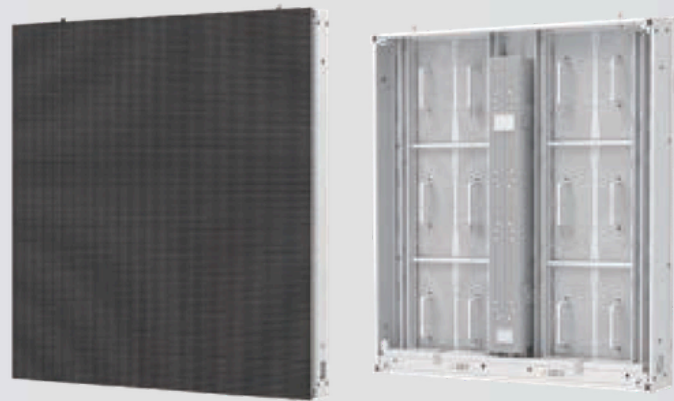
- ・【オールアルミ筐体による高強度・高放熱・長寿命設計】高い構造強度と優れた平面性を確保。優れた放熱性と耐食性を備え、長寿命化を実現しています。
- ・【最新省エネ技術による省エネ&低発熱】コモンカソード駆動を採用し、消費電力を大幅に削減。発熱量を抑制することで、エアコンなどの冷却設備にかかる運用コストも軽減します。
- ・【高画質・超高精細ディスプレイ】高輝度・高リフレッシュレート・高コントラスト・高階調に対応し、鮮やかでリアルな超高精細映像を表示します。
- ・【過酷な環境にも耐える保護・耐候性能】台風や豪雨をはじめ、高湿度・高温・低温・塩害など、あらゆる過酷な天候や屋外環境に耐える極めて高い保護性能を備えています。
- ・【フレキシブルな施工と優れたメンテナンス性】平面接続だけでなく曲面設置にも対応。モジュールや電源ボックスは前面・背面の両方から保守ができ、壁掛設置による省スペース化を実現します。

主な用途

- ・【屋内外の多様な演出・管理空間】ステージ演出、テレビスタジオ、大会議室、ショッピングモール・スーパー、映画館、統合管理室、スマートシティ関連施設など。
- ・【交通ハブ・屋外大型広告ビジョン】空港や駅構内の案内・広告ディスプレイ、屋外の大型看板・ランドマークビジョン、街頭サイネージ、交通ターミナルのデジタルビジョンなど、屋内外を問わず幅広く活用いただけます。

屋外用LEDディスプレイスクリーン

高解像度



主な用途

- 【大型屋外広告・ランドマーク・交通ハブ】屋外の大型広告看板、都市のランドマークビジョン、街路サイネージ、デジタルサイネージ、空港や駅などの交通ハブビジョンに最適です。
- 【裸眼3D演出による商業広告効果の最大化】話題性の高い裸眼3Dクリエイティブ映像と組み合わせることで、通行人の目を引きつけ、商業広告の訴求力とインパクトを最大限に高めます。

設置方法

壁掛け / 埋込型 / 底部ブラケット型 / 床置き型

製品仕様

入力電力	AC100V－240V
最大消費電力 (W)	≤540
平均消費電力 (W)	≤180
筐体寸法(mm)	960x960x88.5
モジュール寸法 (mm)	480x320x20
筐体重量 (kg)	27.5
画面輝度 (nits)	≥7000
コントラスト比	5000:1
階調 (bit)	14-16
リフレッシュレート (Hz)	3,840
フレームレート (Hz)	50/60
視野角	170° / 170°

主な性能

- 【高強度・高フラット性・高放熱・耐食性による長寿命化】高い構造強度と抜群の平面性を確保。優れた放熱性と耐食性を兼ね備え、長寿命化を実現しています。
- 【ストレート&アーク接続対応・裸眼3D映像にも最適】平面接続に加え、曲面設置にも対応。立体的に飛び出して見える臨場感あふれる「裸眼3D」のグラフィック演出を完璧に表現します。
- 【省エネ&低発熱による運用コスト削減】消費電力を抑え、ディスプレイ本体の発熱量を低減。設置場所のエアコンなど冷却設備にかかる電気代や運用コストも大幅にカットします。
- 【過酷な環境に耐える保護・耐候性能】台風や豪雨をはじめ、高湿度・高温・低温・塩害など、あらゆる過酷な天候や屋外環境に耐える高い耐久性を誇ります。
- 【フロント&リアメンテナンス対応・壁掛け省スペース施工】モジュールと電源ボックスは前面・背面の両方から保守・交換ができる構造を採用。壁掛設置にも対応し、設置スペースを無駄にしません。

屋内用LEDディスプレイスクリーン

高解像度



主な用途

- 【多彩な屋内設置に対応】ステージ演出、テレビスタジオ、大型会議室、ショッピングモール・スーパー、映画館、統合管理室、スマートシティ関連施設、空港や駅構内の各種広告ビジョンなど、さまざまな屋内の常設シーンに最適です。

設置方法

壁掛け / 埋込型 / 底部ブラケット型 / 床置き型

製品仕様

入力電力	AC90V－260V
最大消費電力 (W)	≤400
平均消費電力 (W)	≤135
筐体寸法(mm)	640x480x39
モジュール寸法 (mm)	320x160x2.5
筐体重量 (kg)	5.6
画面輝度 (nits)	≥ 500
コントラスト比	5000:1
階調 (bit)	14
リフレッシュレート (Hz)	3,840
フレームレート (Hz)	50/60
視野角	140° / 140°

主な性能

- 【HUB・電源を統合した2-in-1制御基板】HUBボードと電源ユニットを一体化させた2-in-1コントロールパネル設計を採用。接続箇所を減らすことで安定性を大幅に向上させ、メンテナンス作業も簡素化します。
- 【厚み30%・重量10%カットの軽量&超薄型設計】筐体の軽量・薄型化を実現し、従来モデルと比べて全体の厚みを30%、重量を10%削減。搬入や壁面への施工負担を軽減します。
- 【フローティング直結モジュールによる安定した信号伝送】位置ズレや衝撃を吸収するフローティング構造の直接接続モジュールを採用。接触不良を防ぎ、常に安定した映像信号伝送を維持します。

街路灯



LDC-101



LDC-102



LDC-103



LDC-104

製品特長

- **【高強度アルミダイカスト筐体&優れた耐震・耐振動構造(IP65)】**高強度なアルミダイカスト製筐体を採用し、保護等級IP65に対応。内部・外部ともに耐震・耐振動に優れた構造設計を施すことで、振動に起因するLED素子の脱落やブラケットの破断といった問題を効果的に防ぎます。
- **【高効率LED・強化光学ガラス&角度調整用の目盛板を搭載】**厳選された高光効率LEDと強化光学ガラスを組み合わせ、クリアで効率的な照射を実現。本体には角度調整用の目盛板を備えており、現場のニーズに応じた正確な照射角度の設定が可能です。
- **【優れた総合放熱性能による安定稼働と長寿命化】**全体として優れた放熱パフォーマンスを発揮し、内部パーツの安定した稼働を維持。製品の耐久性と長寿命化に大きく貢献します。

主な用途

- **【道路照明全般(幹線道路・街路・公園道路など)】**幹線道路、一般道・生活道路、公園内の道路など、各種道路照明としての設置に最適です。

LDC-101

街路灯



等級/試験

耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
IEC感電保護等級	クラスI
製品認証	CE, CB
配光カテゴリ	Type II, Type III, Type IV

主な性能

- 【高効率LED&強化光学ガラス採用・角度調整用目盛板を搭載】厳選された高光効率LEDと強化光学ガラスを組み合わせ、高い照射性能を発揮。本体に角度調整用の目盛板を備えており、現場のニーズに応じた正確な照射角度の設定が可能です。
- 【優れた総合放熱性能による安定稼働と長寿命化】全体として優れた放熱パフォーマンスを発揮し、内部パーツの安定した稼働を維持。製品の耐久性と長寿命化を実現します。

主な用途

- 【住宅街・道路・広場・街頭などの各種道路照明】住宅地、一般道路、各種広場、街頭など、多様なエリアの道路および街路照明としての設置に最適です。

LDC-102

街路灯



等級/試験

耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
IEC感電保護等級	クラスI
製品認証	CE, CB
配光カテゴリ	Type II, Type III, Type IV

主な性能

- 【高輝度チップ採用による鮮明な発光と長寿命】高輝度LEDチップを採用し、鮮やかで明るい光を長期間維持。優れた長寿命性能を発揮します。
- 【高透過率な強化ガラスカバー(防爆・防水仕様)】高い光透過率を誇る強化ガラスカバーを採用。防爆・防水機能を備え、高い安全性を確保しています。
- 【アルミダイカスト製ボディ(高耐久・耐候・防サビ仕様)】堅牢なアルミダイカスト製の本体構造を採用。防水・耐候性に優れ、サビの発生を防ぎます。

主な用途

- 【住宅街・道路・広場・街頭などの各種道路照明】住宅地、一般道路、各種広場、街頭など、多様なエリアの道路および街路照明としての設置に最適です。

LDC-103

街路灯



等級/試験

耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ～ +55℃
IEC感電保護等級	クラスI
製品認証	CE, CB
配光カテゴリ	Type II, Type III, Type IV

主な性能

- 【高効率・制御一体型LEDチップ採用による長寿命・安定発光】厳選された高効率な制御一体型LED素子を採用。省エネ・高効率で光劣化が少なく、より明るく安定した照射を実現します。
- 【耐久性を高めた防サビステンレスパーツで長期間の安心設計】防サビ性能を向上させたステンレス製パーツ(金具・ネジ類)を採用。長期間の使用によるサビの発生や器具の破損を防ぎます。
- 【照射範囲や用途に合わせて選べる豊富なラインナップ】設置場所の広さや必要な照射範囲に合わせて最適なモデルを選択できるよう、多彩な明るさとワット数のバリエーションを揃えています。

主な用途

- 【道路照明全般(幹線道路・街路・公園道路など)】幹線道路、補助幹線道路、一般道・生活道路、公園内の道路など、各種道路照明としての設置に最適です。

LDC-104

街路灯



等級/試験

耐UV等級	表面に目立った変化なし (GB/T 16422.3-2014)
耐塩害性	48時間
動作温度範囲	-40℃ ~ +55℃
IEC感電保護等級	クラスI
製品認証	CE, CB
配光カテゴリ	Type II, Type III, Type IV

主な性能

- **【肉厚アルミダイカストヘッド&最高保護等級IP68】**肉厚設計のアルミダイカスト製ランプヘッドを採用し、最高保護等級IP68(防水・防塵)を取得。過酷な屋外環境下でも長期間にわたり安定して稼働します。
- **【高放熱アルミ合金シェルによる光束維持と長寿命化】**放熱性に優れたアルミ合金製ボディが変形を防ぎ、熱による光劣化を効果的に抑制。LEDチップの寿命とパフォーマンスをしっかりと保護します。
- **【高密度強化ガラスカバー(防爆・防水・耐摩耗仕様)】**
- 高い堅牢性を誇る高密度強化ガラスカバーを採用。防爆・防水・耐摩耗性に優れ、器具内部を外部環境から強力かつ効果的に保護します。

主な用途

- **【住宅街・道路・広場・街頭などの各種道路照明】**住宅地、一般道路、各種広場、通り・街頭など、多様なエリアの道路および街路照明としての設置に最適です。

事例集

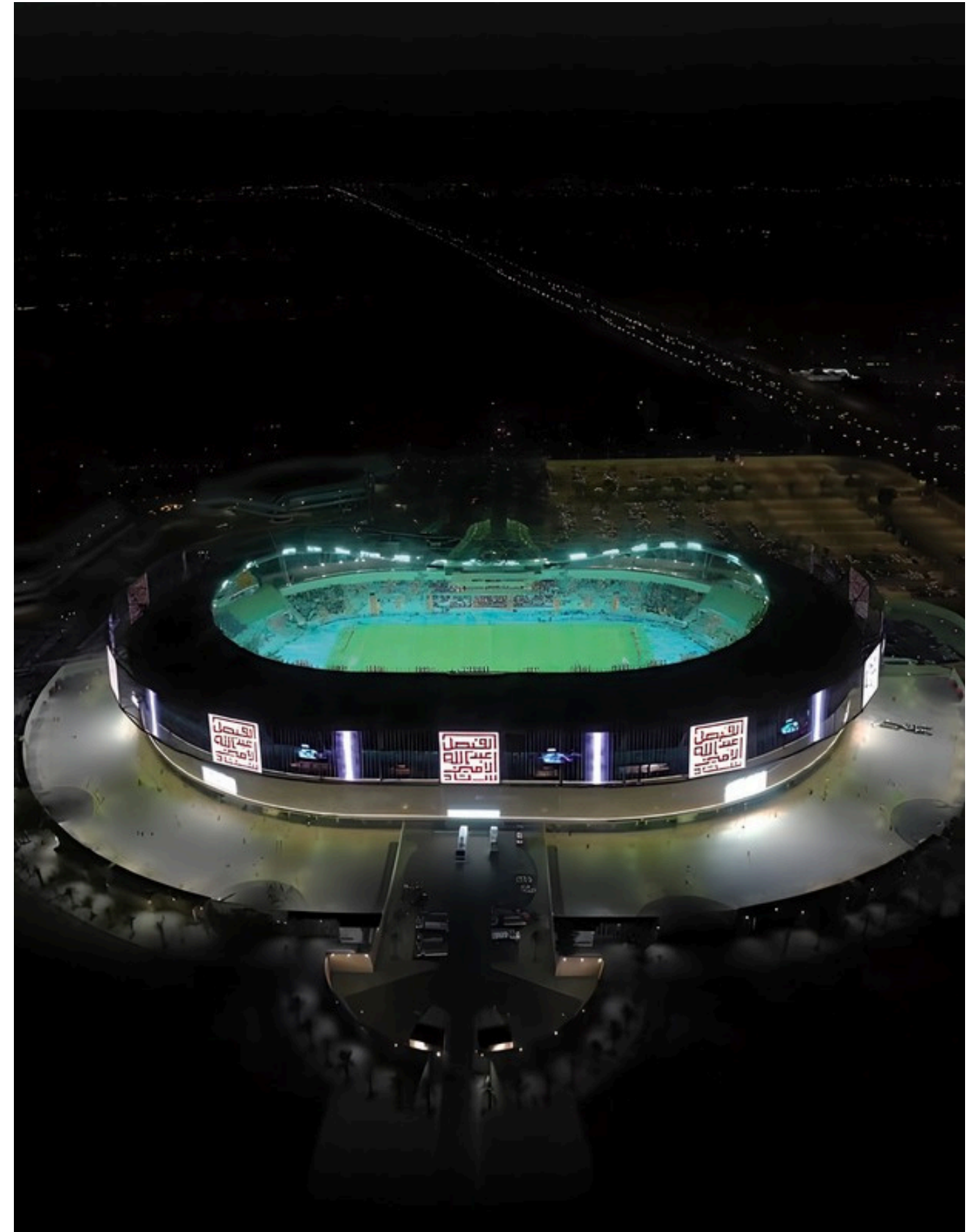
Saigon International Finance Centre (IFC) ベトナム

48V超長距離給電技術と高度な統合制御システム
ベトナム・ホーチミン市の超高層ランドマークビルに採用



Prince Abdullah Al-Faisal Sports City **サウジアラビア**

サウジアラビアのプリンス・アブドゥッラー・アル・ファイサル・スタジアム照明プロジェクトにおいて、唯一の照明設備サプライヤーとして採用されています。総面積8,000㎡に及ぶ大型LEDディスプレイを納入・構築し、同国で数多くの景観照明プロジェクトを手掛けてきた実績と、キング・アブドゥルアジーズ・スポーツセンタープロジェクトの成功が高く評価されています。



Royal KPN Telecom Headquarters Building オランダ

Royal KPN N.V.は、オランダ最大の固定通信・移動通信事業者であり、本プロジェクトは同国を代表するランドマークプロジェクトです。

建物ファサードのノード構造に組み込む独自の設置設計により、均一で柔らかな照明演出を実現するとともに、独自構造を活かした長距離信号伝送技術を提供しました。完成から5年を経た現在も製品不良はゼロを維持し、高い品質と信頼性を証明する、欧州市場における代表的な導入実績です。



Hilton Hotel **ウズベキスタン**

ウズベキスタン・タシュケント市中心部を代表するランドマークです。正面にはウズベキスタン首相府庁舎が位置し、建物を彩るライトアップが隣接する噴水広場と一体となって、印象的で華やかな夜景を創り出しています。



2013 Martin Place クリスマス・ライトショー オーストラリア



2013年11月28日、シドニー市長がセント・マーティン・スクエアに設置された高さ21mのクリスマスツリーイルミネーションの点灯式を行い、2013年クリスマスイルミネーションイベントが華やかに開幕しました。

クリスマスツリーには高性能LED製品とコンピューター制御システムが採用され、立体感あふれるダイナミックな照明演出を実現。来場者を魅了し、会場は大きな盛り上がりを見せました。本イベントは大成功を収め、オーストラリアのテレビ局による生中継も行われました。



Ping An Finance Center 超高層ビル照明 中国

Ping An Finance Centerは、高さ600mを誇る中国深圳市の最高峰、中国で第2位の超高層ビルです。建物上層部は、高高度ならではの水蒸気、落雷、強い気流、昼夜の大きな温度差といった厳しい自然環境にさらされるため、照明設備には卓越した耐候性と信頼性が求められます。

照明設備のリニューアルでは、オーナー、設計者、施工会社、専門家から優れた性能が評価され、LED点光源が採用されました。圧倒的な照明演出のみならず、高い集中制御性能と低メンテナンス性においても確かな評価を獲得しています。



Kuipu bridge 中国

中国福州市、Kuipu bridgeのライトアップは、「幸運の光、彩りの光」をコンセプトにデザインされています。高品質なLED照明とインテリジェント制御システムにより、多彩な光の演出を実現。この橋は福州市の新たなランドマークとして、都市の魅力を国内外へ発信する重要なシンボルとなっています。



Asian Games Floral Theme Park Lighting 中国



アジア競技大会を機に中国杭州市で整備された初のフラワーテーマパーク。大会メイン会場に隣接し、新たなランドマークとして注目を集めています。

IP68対応・均一発光フレキシブルLEDテープライトと、3Dプリント技術を活用した竹形照明を採用。池の段差や芝生の花壇の縁を繊細に照らし、「モネの庭園」を思わせる幻想的な光景を演出しています。

Beilun Phoenix Mountain Park 中国



中国寧波市の夜景を彩る新たなランドマーク。

IP68対応・均一発光フレキシブルLEDテープライトと水中ライトを組み合わせ、夜間の景観を演出。快適で安全性にも配慮した憩いの空間を創出し、市民に新たなナイトタイム体験を提供しています。



Yellow River Grand Canyon 観光景観照明プロジェクト 中国

Yellow River Grand Canyonは、中国政府認定の国家AAAA級景勝地(全国最高ランクの観光地)に認定され、中国十大峡谷の一つとして知られる観光名所です。IP68対応フレキシブルLEDテープライトにより、建築物やガラス製ウォータースライダー、空中ガラス展望デッキなどを繊細にライトアップ。幻想的な光と影が壮大な自然景観を美しく彩り、大自然の造形美と人の創造力が調和する印象的な夜間景観を演出しています。



Yantai Egret Plaza 地中照明による光の아트演出 中国

中国山東省 煙海市福山区のYantai Egret Plazaでは、均一発光の地中照明を採用し、音響と照明が一体となった没入感あふれるライトショーを実現しました。

緑の波紋が広がるような幻想的な光の演出により、文化・観光施設としての魅力を一段と高める、印象的な夜間景観を創出しています。



Times Square インタラクティブ フロアディスプレイ 中国



インタラクティブLED地中ディスプレイプロジェクト

タイムズスクエアのライトショーに新たな体験価値を提供するため、中央広場に約300㎡のインタラクティブLEDフロアを導入しました。

二重保護構造のLED点光源と体感型インタラクティブ制御システムにより、来場者の動きに応じて照明演出がリアルタイムに変化。さらに、多彩なアニメーションコンテンツの表示にも対応し、参加型の光の演出による高いエンターテインメント性を実現しています。



Window of the World 観覧車ライティング 中国

インタラクティブセンシング制御システムにより、観覧車の回転中もLED広告ディスプレイの映像を常に設定位置へ正確に表示。回転による映像の位置ずれを防ぎ、安定した高品質な映像演出を実現しています。



Liuyang 三館複合文化施設 中国

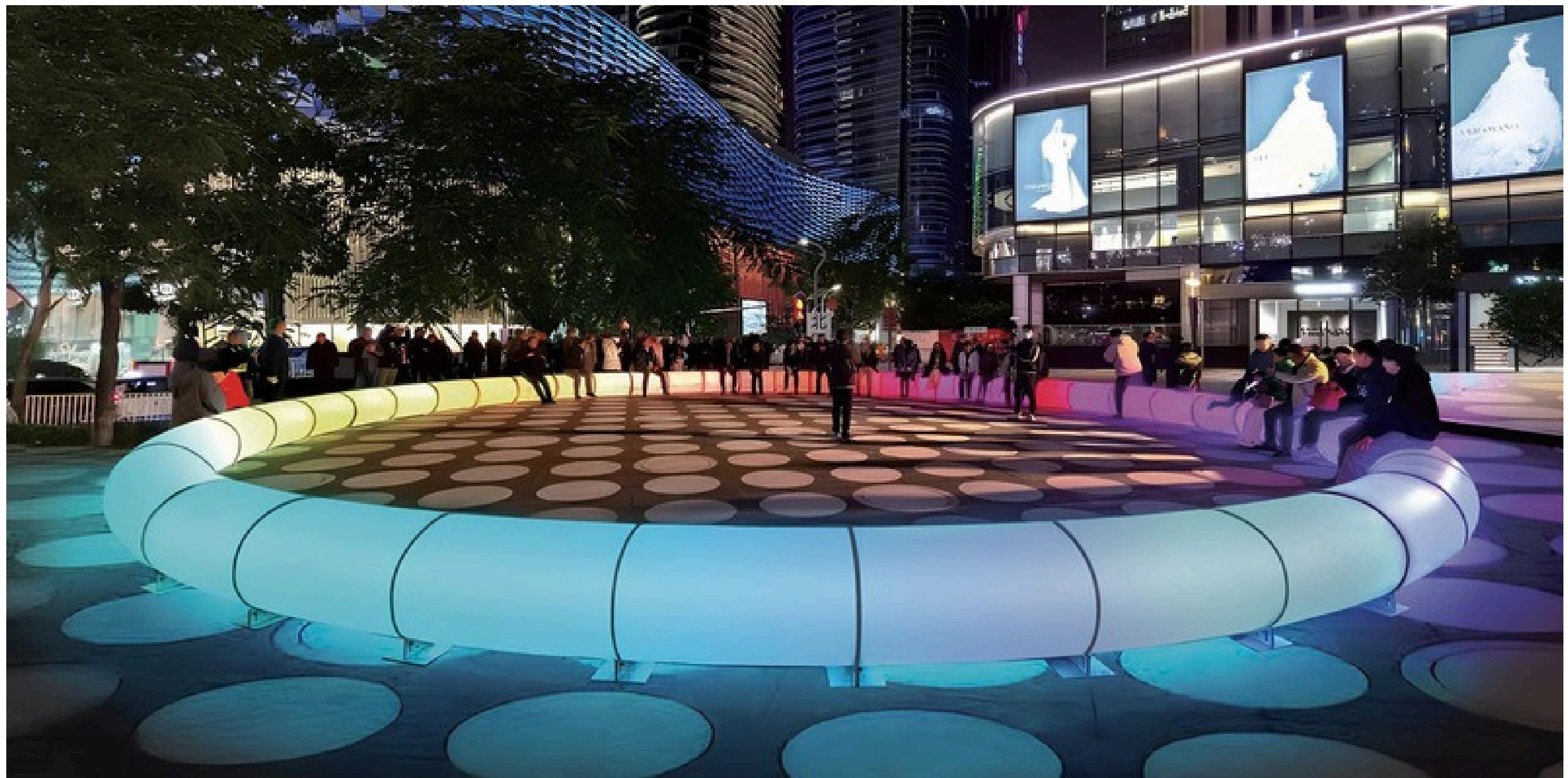
新たなランドマークに、新たな光の価値を。

ウィンドウライトを採用し、文化施設を印象的にライトアップ。建築デザインの魅力を際立たせ、都市の新たなシンボルとして美しい夜景を創出しています。



「Pure Ring」インタラクティブ光アート(深圳光影芸術祭 金賞受賞) 中国

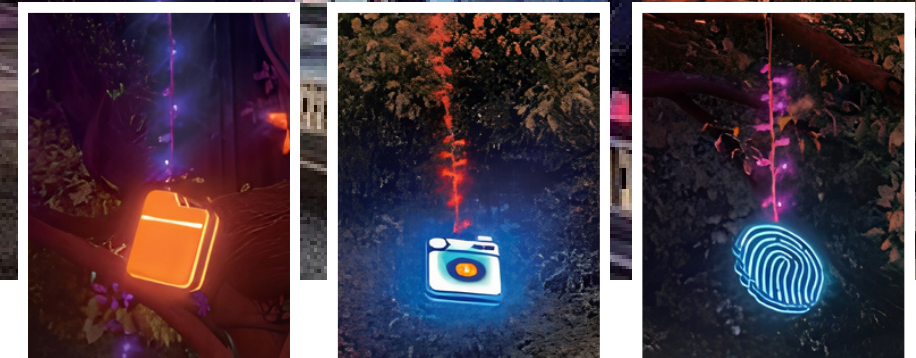
「Pure Ring」は、インタラクティブ制御システムを活用した、光と音が融合する体験型アートです。ランダムに赤く点灯する2つの座席が、見知らぬ人同士の出会いとコミュニケーションを促し、都市の中に新たなつながりを生み出します。その独創的なコンセプトと没入感のある体験が高く評価され、深圳光影芸術祭で金賞を受賞しました。



Wensan Road 3Dプリント街路樹照明プロジェクト 中国

本プロジェクトは、中国で初めて街路樹照明に3Dプリント技術を大規模導入した代表的な事例です。

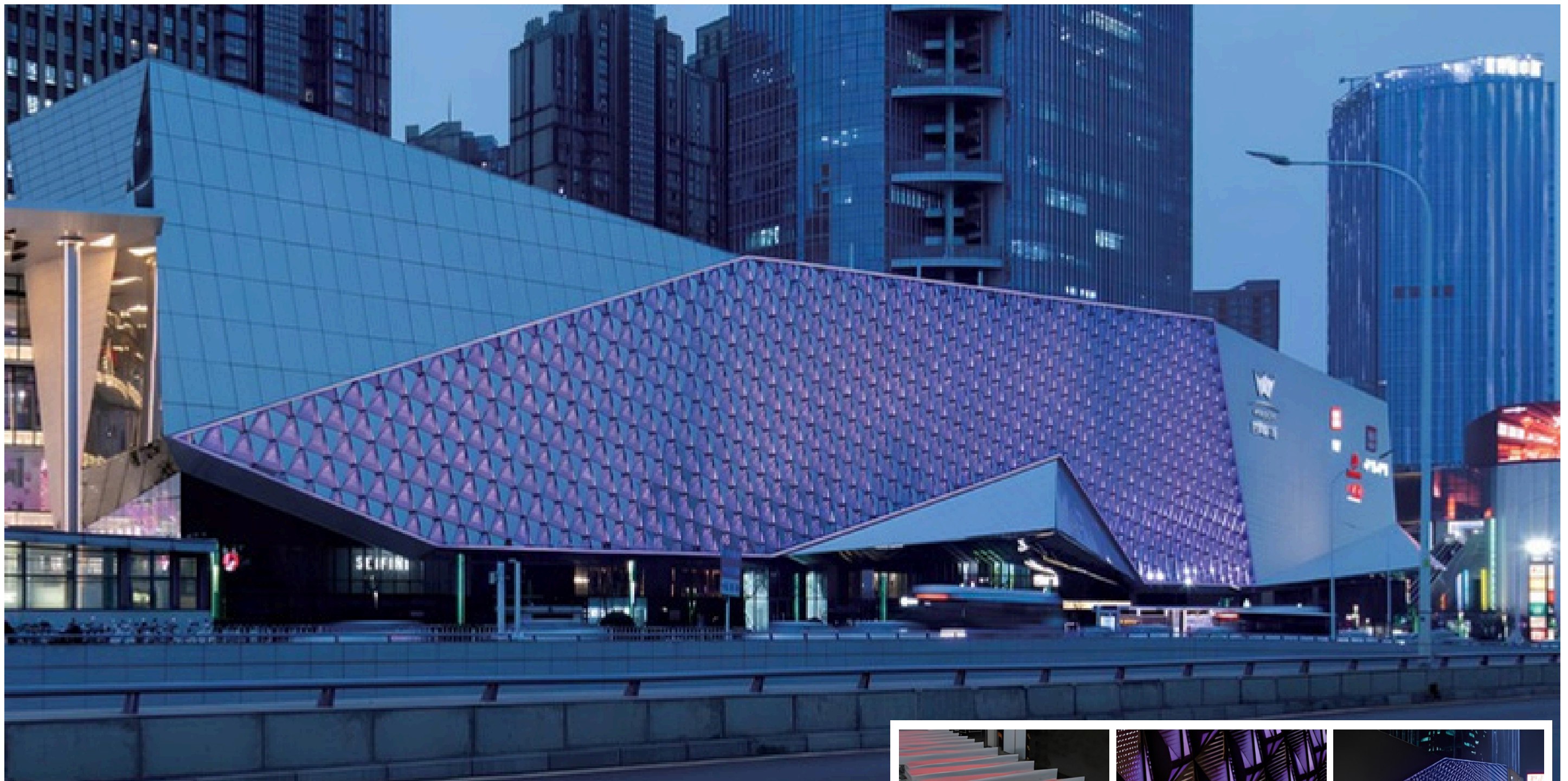
3Dプリント照明を約1,000基採用し、デジタルシティのコンセプトを表現。各照明に施されたデジタルモチーフの意匠やパターンはすべて異なるデザインとすることで、街並みに多様性と先進性をもたらしています。



WORLD CITY PLAZA 3DプリントRGB照明プロジェクト 中国

中国武漢市の光谷エリアを代表するフラッグシッププロジェクトです。

本プロジェクトでは、先進的な3Dプリント技術とフレキシブルLEDテープライトを融合。建物の外装カーテンウォールには、3Dプリント製RGB照明パネルを採用しています。昼間は外装デザインの一部として建築と一体化し、夜間には美しく発光する照明へと変化することで、従来工法の課題を解決するとともに、高品質な夜間景観を実現しています。



PRODUCTS CATALOGUE

製品の改良のため、仕様および掲載内容は予告なく変更される場合があります。カタログに掲載された写真・イラストはイメージであり、実際の製品とは異なる場合があります。

本カタログに掲載されている文章、写真、イラスト、図面、デザインその他のコンテンツの著作権その他の知的財産権は、当社または正当な権利者に帰属します。法令で認められる場合を除き、当社の事前の書面による承諾なく、複製、転載、改変、配布、公開等を行うことを禁止します。