



STADIUMPRO | 3

GEWISS



SPISTREŚCI

- 4 Wprowadzenie
- 8 Korzyści
- 16 Właściwości techniczne
- 20 Stadium PRO | 3
- 26 Usługi GEWISS



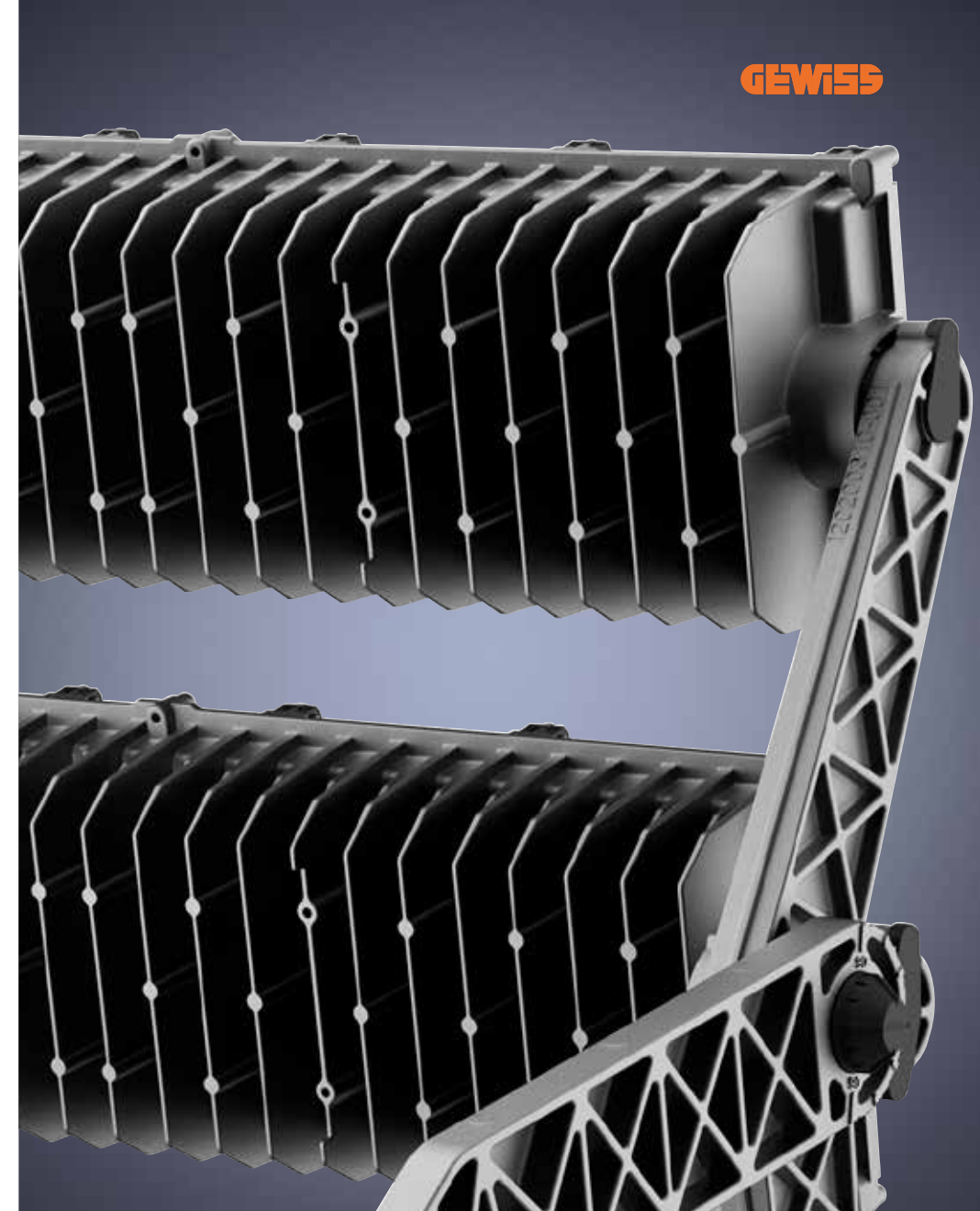
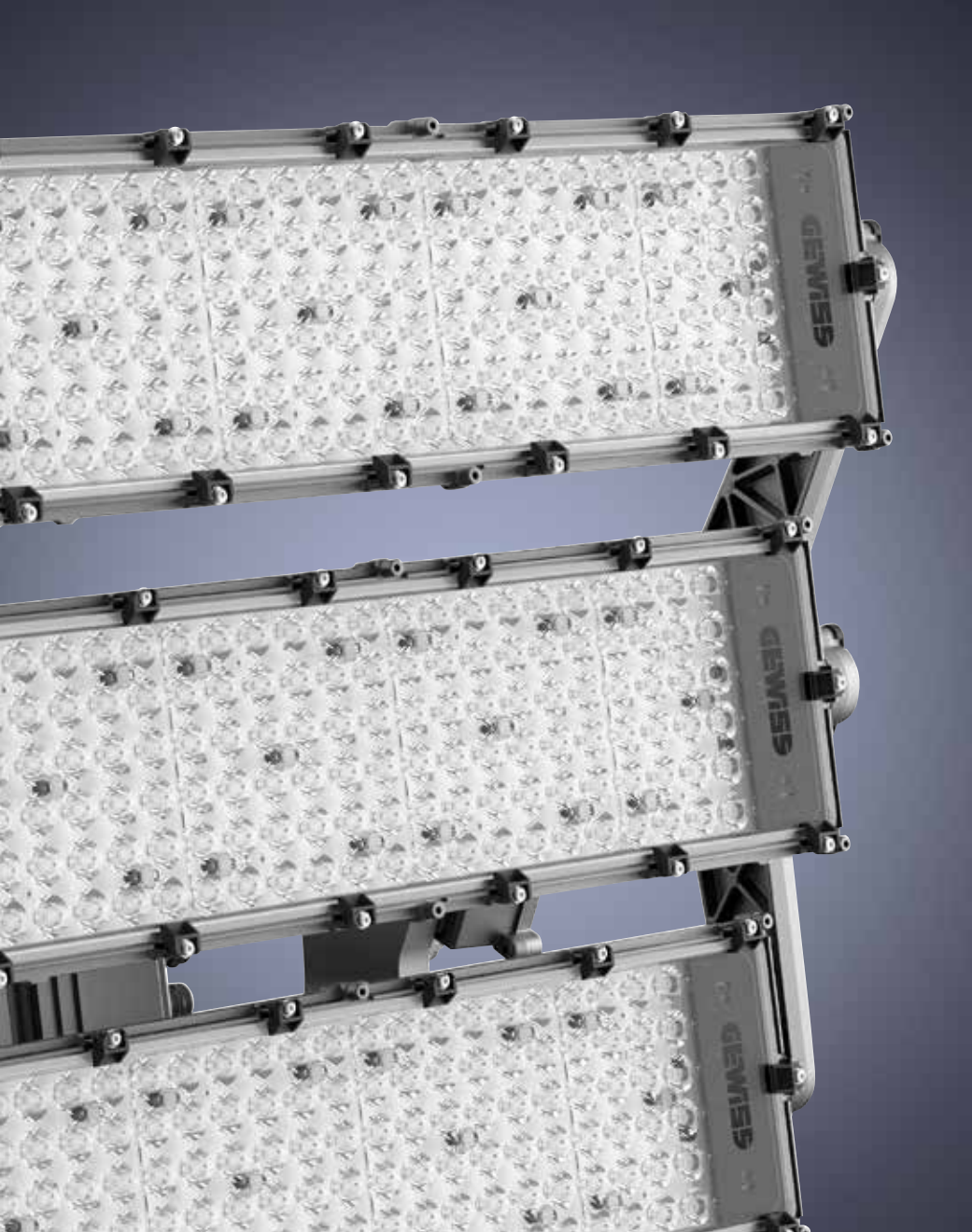
STADIUMPRO | 3

StadiumPRO|3 to seria świateł LED zaprojektowanych z myślą o spełnianiu najwyższych standardów i wydajności oświetleniowej w instalacjach, dzięki którym odbywają się profesjonalne zawody, zapewniając komfort wizualny zarówno sportowcom, jak i widzom. Stadium PRO | 3

oferuje rozwiązania zapewniające doskonałą dystrybucję światła zarówno w poziomie, jak i w pionie, dzięki czemu zawody mogą odbywać się przy doskonałej widoczności dla sędziów, graczy i kamer oraz przy maksymalnym komforcie dla widzów.

STADIUMPRO | 3





STADIUMPRO | 3

MODUŁOWOŚĆ

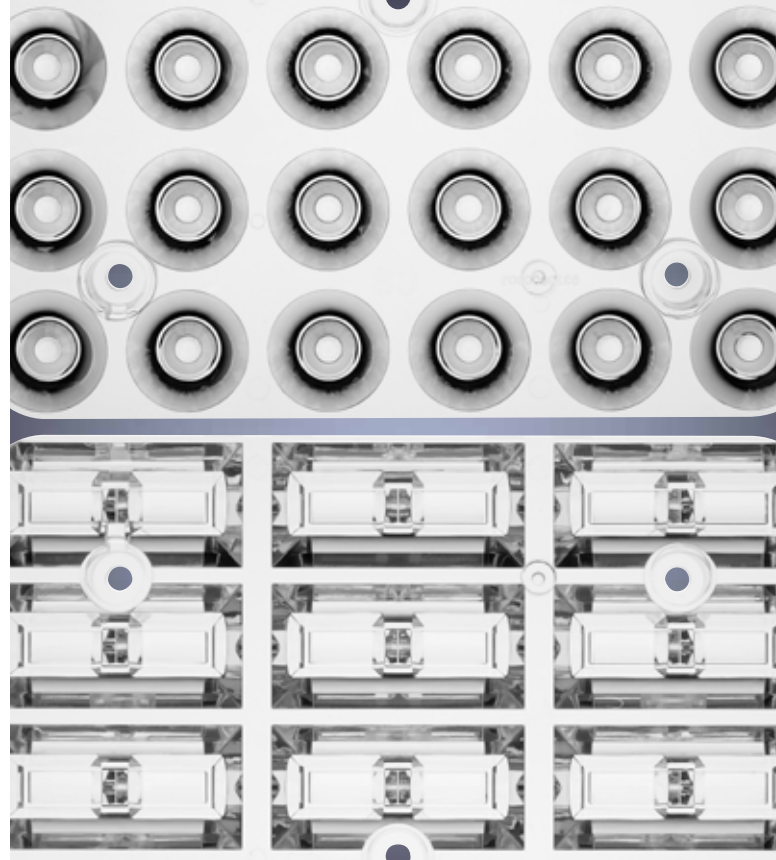
Nowa seria naświetlaczy Stadium PRO | 3 LED została zaprojektowana w oparciu o modułowość systemu optycznego, który dzięki specjalnemu układowi, który został zaprojektowany tak, aby zoptymalizować naturalne odprowadzanie ciepła, pozwala na maksymalne wykorzystanie diody LED zarówno pod względem wydajności, jak i żywotności.

ELASTYCZNOŚĆ

Zastosowanie najnowszych technologii oraz precyzyjnej i modułowej optyki, zaprojektowanej z myślą o potrzebach wysokiej klasy obiektów sportowych, umożliwiło stworzenie szeregu profesjonalnych reflektorów, które jednocześnie gwarantują doskonałą kontrolę zarówno oświetlenia, jak i luminancji, zapewniając znakomitą widoczność.

ŁĄCZNOŚĆ

Nowa gama naświetlaczy Stadium PRO | 3 została zaprojektowana do komunikacji z systemami INTERAKTYWNYMI, aby zapewnić maksymalną elastyczność i kontrolę wszystkich funkcji dostępnych dla obiektu sportowego. Dzięki integracji z produktami IoT możliwe jest zatem monitorowanie zużycia, bezpieczeństwa i wiele więcej.

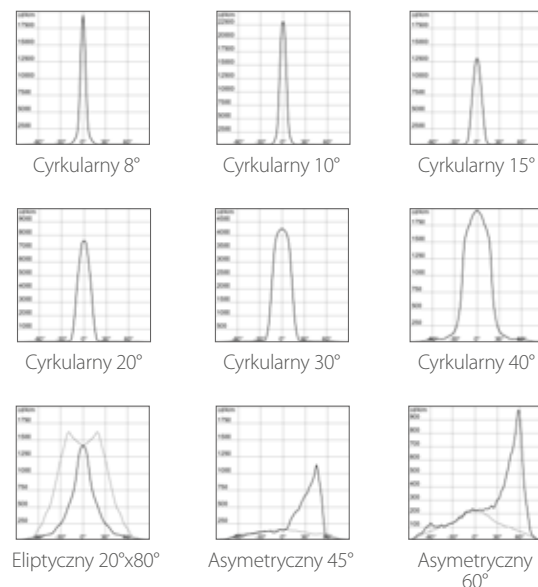
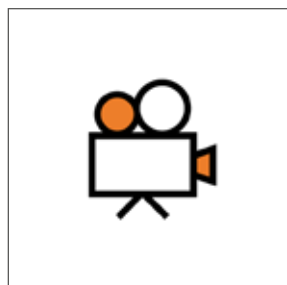


Konkurencyjne oświetlenie

System Stadium PRO | 3 został zaprojektowany z myślą o oświetlaniu profesjonalnych obiektów sportowych przeznaczonych na wydarzenia sportowe transmitowane przez telewizję, zgodnie ze standardami TLCI i HDTV. Z tego powodu wybrano diody LED najnowszej generacji o wysokim odwzorowaniu kolorów i doskonałej jakości generowanego światła, do 3 stopni McAdama. Ta gama naświetlaczy LED jest również dostępna z zasilaczem DMX, który może komunikować się z innymi systemami w celu tworzenia złożonych zestawów i oferuje maksymalną elastyczność dla obiektu sportowego, zapewniając dostosowanie go do każdego rodzaju wydarzenia.

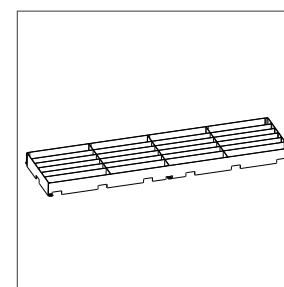
Optyka na każde zapotrzebowanie

Stadium PRO | 3 jest wyposażony w wykorzystujący zjawisko całkowitego wewnętrznego odbicia nowy system optyczny T.I.R.Ex (Total Internal Reflection Extended), spełniający wszelkie wymogi dla profesjonalnego oświetlenia. Seria obejmuje zasadniczo 9 różnych typów optyki. Układ optyczny o wąskiej wiązce został zaprojektowany z myślą o zaspokojeniu potrzeb w zakresie oświetlania obiektów sportowych przeznaczonych do zawodów. Asymetryczna optyka spełnia potrzeby w zakresie oświetlania wewnętrznych instalacji sportowych lub instalacji, w których wymagany jest montaż naścienny lub na słupie na małej wysokości. Wreszcie, symetryczna optyka o średnim i szerokim promieniu została zaprojektowana z myślą o oświetlaniu obiektów sportowych wewnątrz i na zewnątrz, w przypadku których wymagana jest dobra równomierność oraz oświetlenie w płaszczyźnie poziomej.

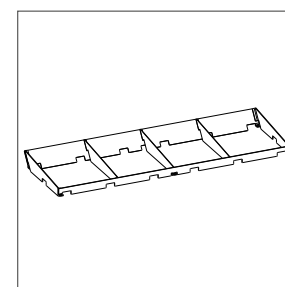


Całkowita kontrola odbłasków

System Stadium PRO | 3 został opracowany, aby zapewnić maksymalną wydajność oświetlenia bez uszczerbku dla komfortu wizualnego sportowców i widzów. Zaprojektowane z myślą o spełnieniu rygorystycznych wymogów profesjonalnych zawodów nagrywanych przez telewizję w wysokiej rozdzielczości, naświetlacze Stadium PRO | 3 LED posiadają skoncentrowaną optykę o doskonałej precyzji, która gwarantuje maksymalną wydajność oświetlenia zarówno w poziomie, jak i w pionie, doskonałą jednolitość światła i kontrolę odbłasków. Ponadto seria ta obejmuje również akcesoria do kontroli odbłasków, takie jak zestaw do osłony przeciwsłonecznej i żaluzje, do instalacji w trudnych warunkach, w których nie jest możliwa maksymalna elastyczność pozycjonowania.



Zestaw żaluzji

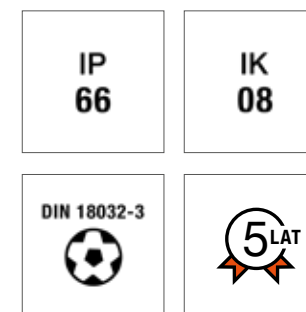


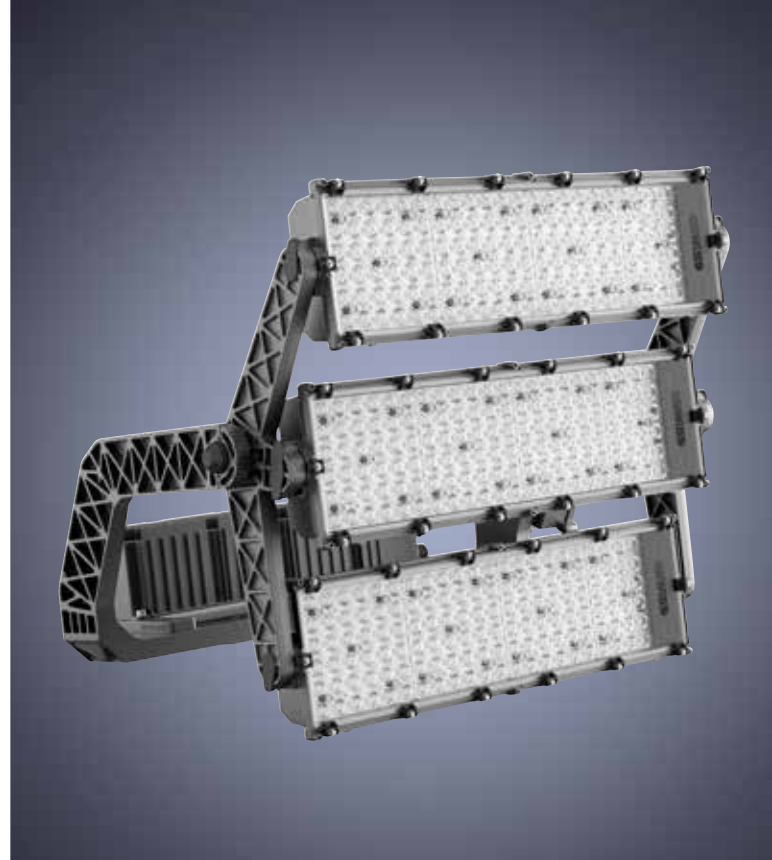
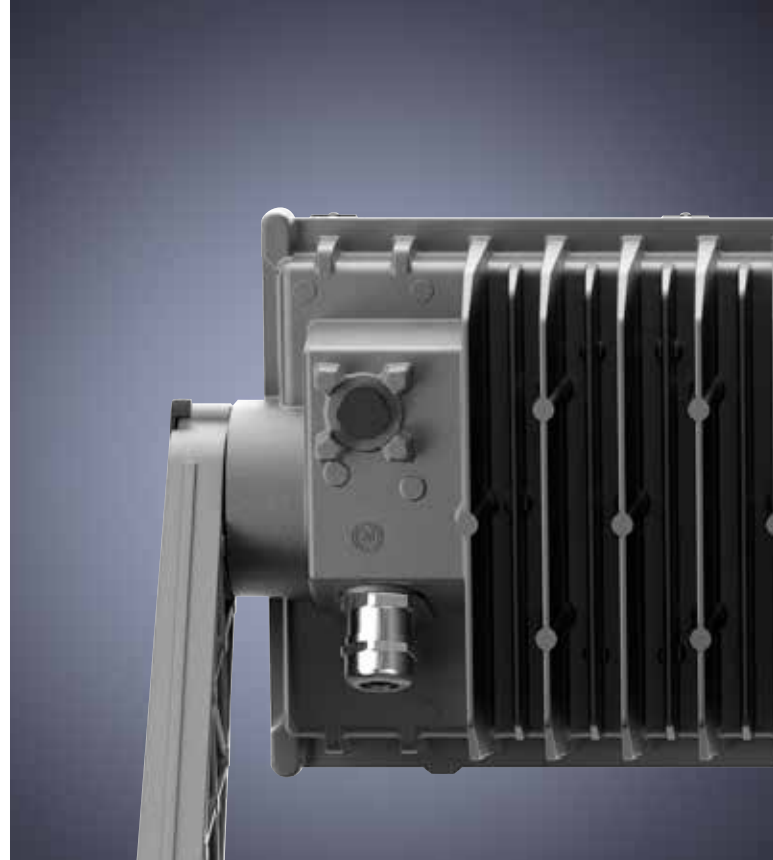
Zestaw do osłony przeciwsłonecznej

Stadium PRO | 3

Wyjątkowa wytrzymałość i precyzja

Stadium PRO | 3 to nowoczesny i solidny naświetlacz o kompaktowej i wydajnej konstrukcji, który oferuje różne możliwości instalacji w każdym kontekście, nawet w najbardziej krytycznych warunkach. Konstrukcja z odlewane aluminium i praktyczny system połączeń sprawiają, że ten reflektor idealnie nadaje się do instalacji zewnętrznych i wewnętrznych. Został zaprojektowany pod kątem zapewnienia odporności na wszelkie warunki i oddziaływania środowiskowe. Spełniając międzynarodowe standardy ochrony i odporności na oddziaływania zewnętrzne, system Stadium PRO | 3 oferuje ochronę przed wnikaniem kurzu i wody do stopnia IP66 oraz odporność mechaniczną do stopnia IK08 zarówno w przypadku korpusu, jak i szkła hartowanego. Staranny dobór materiałów i komponentów elektronicznych zapewnia pełne bezpieczeństwo podczas pracy, gwarantując odporność na wstrząsy i przypadkowe uderzenia, a także na wstrząsy termiczne i czynniki atmosferyczne.



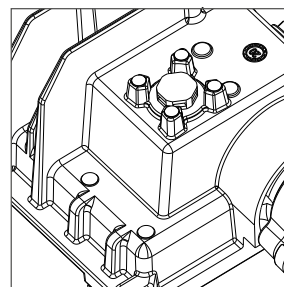


Wielofunkcyjne oświetlenie

System oświetlenia na arenie musi zagwarantować jednolite rozproszenie światła i doskonałą widoczność na boisku, aby uniknąć zakłóceń, które mogą mieć wpływ na konkurencję. Areny są złożonymi, wielofunkcyjnymi obiektami, w których oświetlenie musi zapewniać bezpieczeństwo widzów i personelu obsługi, kontrolę zużycia energii i odpowiednią widoczność o różnych porach dnia lub w zależności od trwającego wydarzenia. Zastosowanie źródeł LED pozwala nie tylko na obniżenie kosztów operacyjnych i konserwacji, ale również otwiera nowe możliwości w zakresie scenografii świetlnej odpowiednio do różnych wydarzeń czy spektakli, takich jak pokazy, koncerty i wiele innych.

Urządzenie odpowietrzające i zapobiegające kondensacji z membraną Gore-Tex®

Urządzenia wentylacyjne i antykondensacyjne zarządzają ciśnieniem wewnętrznym sprzętu dla zwiększenia niezawodności, redukując kondensację poprzez odfiltrowanie płynów i innych zanieczyszczeń, aby zapobiec nieprawidłowemu działaniu naświetlacza.



Pięcioletnia gwarancja jakości

Dokładne badania projektowe doprowadziły do opracowania systemów, które zapewniają maksymalną niezawodność do zastosowania w każdym środowisku. Dzięki starannemu doborowi nowej generacji diod LED, wysokowydajnych zasilaczy oraz konstrukcji systemu rozpraszania ciepła GEWISS zapewnia 5-letnią gwarancję na pełną gamę naświetlaczy Stadium PRO | 3 dotyczącą najwyższej jakości innowacyjnych podzespołów i produktu końcowego. W przypadku specjalnych projektów i zastosowań można zamówić wersję produktu z przedłużoną gwarancją.



Laboratoria doskonałości

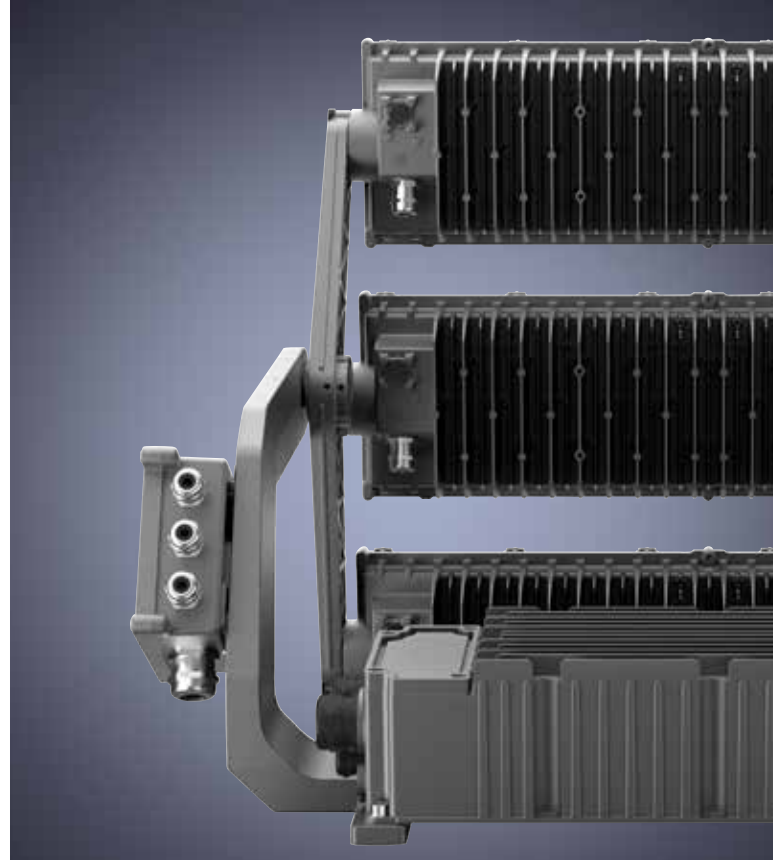
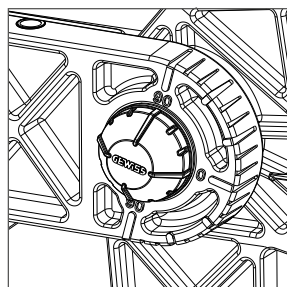
Laboratoria GEWISS mają certyfikaty IMQ (Institute of Quality) oraz czołowych międzynarodowych jednostek normalizacyjnych, a także uzyskały certyfikat CTF2 dla Ośrodków Badawczych Klienta. W laboratoriach tych system Stadium PRO | 3 przeszedł najbardziej rygorystyczne testy w celu potwierdzenia jego wytrzymałości, w tym: test mgły solankowej, QUV, IP, IK oraz test żywotności i działania w ekstremalnych warunkach temperaturowych. W rezultacie został certyfikowany znakiem CE (zgodnie z dyrektywami Wspólnoty Europejskiej: LVD 2014/35/UE — EMC1014/30/UE — ERP 2009/125/WE) oraz ENEC (Europejskie Normy Certyfikacji Elektrycznej). W zastosowaniach sportowych uzyskał również certyfikat DIN18032-3, aby zapewnić bezpieczeństwo i brak uszkodzeń w przypadku trafienia piłką.





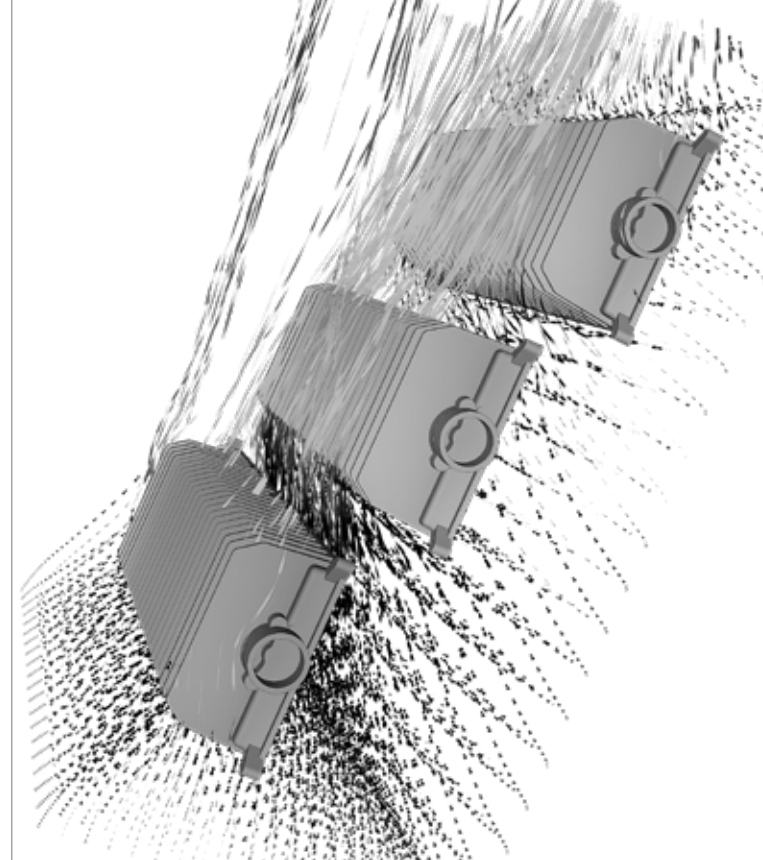
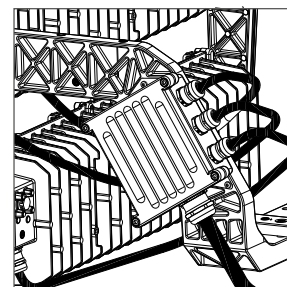
Podwójna skala goniometryczna

Naświetlacz ma skalę goniometryczną zintegrowaną z uchwytem, zapewniającą precyzyjną i dokładną regulację naświetlacza w płaszczyźnie poziomej oraz na obudowie do montażu celownika, aby zagwarantować łatwość i precyzję podczas instalacji i celowania naświetlacza, również w przypadku montażu odwróconego. Poszczególne moduły optyczne są również bezpiecznie zamocowane i zablokowane za pomocą systemu śrubowego, aby zapewnić niezawodność kierunkową w miarę upływu czasu.



Łatwe podłączanie

Nowy system połączeń zapewnia maksymalną elastyczność. Aluminiowa skrzynka przyłączeniowa odlewana ciśnieniowo jest montowana bezpośrednio na wsporniku reflektora. Dławiki kablowe ze stali nierdzewnej zainstalowane na każdym module i dostępne na skrzynce gwarantują maksymalne uszczelnienie IP.



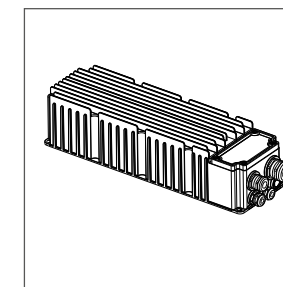
Doskonała kontrola termiczna zapewniająca długotrwałą wydajność

Nowy system kontroli termicznej, konstrukcja oraz ergonomia modułów zostały specjalnie zaprojektowane, aby zagwarantować wysoką wydajność rozpraszania ciepła, a tym samym dłuższą żywotność urządzenia. Na uwagę zasługuje fakt, iż moduły reflektorów Stadium PRO | 3 są zoptymalizowane pod kątem zapewniania większego przepływu powietrza w produkcji. Umożliwia to skuteczne rozpraszanie ciepła, gwarantując bardzo długą żywotność mocy reflektora i jego wysoką niezawodność. Wyjątkowa konstrukcja systemu odprowadzania ciepła minimalizuje konieczność konserwacji elementów elektronicznych. Ochrona przed przepięciami do 10 kV zapewnia większą trwałość w zastosowaniach zewnętrznych.



Niezawodność i trwałość wszystkich komponentów

Stosując szczegółowy proces selekcji podzespołów, nasz dział badań i rozwoju wybiera kluczowe elementy, które spełniają najwyższe wytyczne w zakresie wydajności i niezawodności dla każdej klasy produktu. Trwałość komponentów w różnych zastosowaniach, w tym diod LED i zasilaczy elektronicznych, jest sprawdzana w laboratoriach certyfikowanych przez GEWISS w testach symulujących cykl życia produktu.



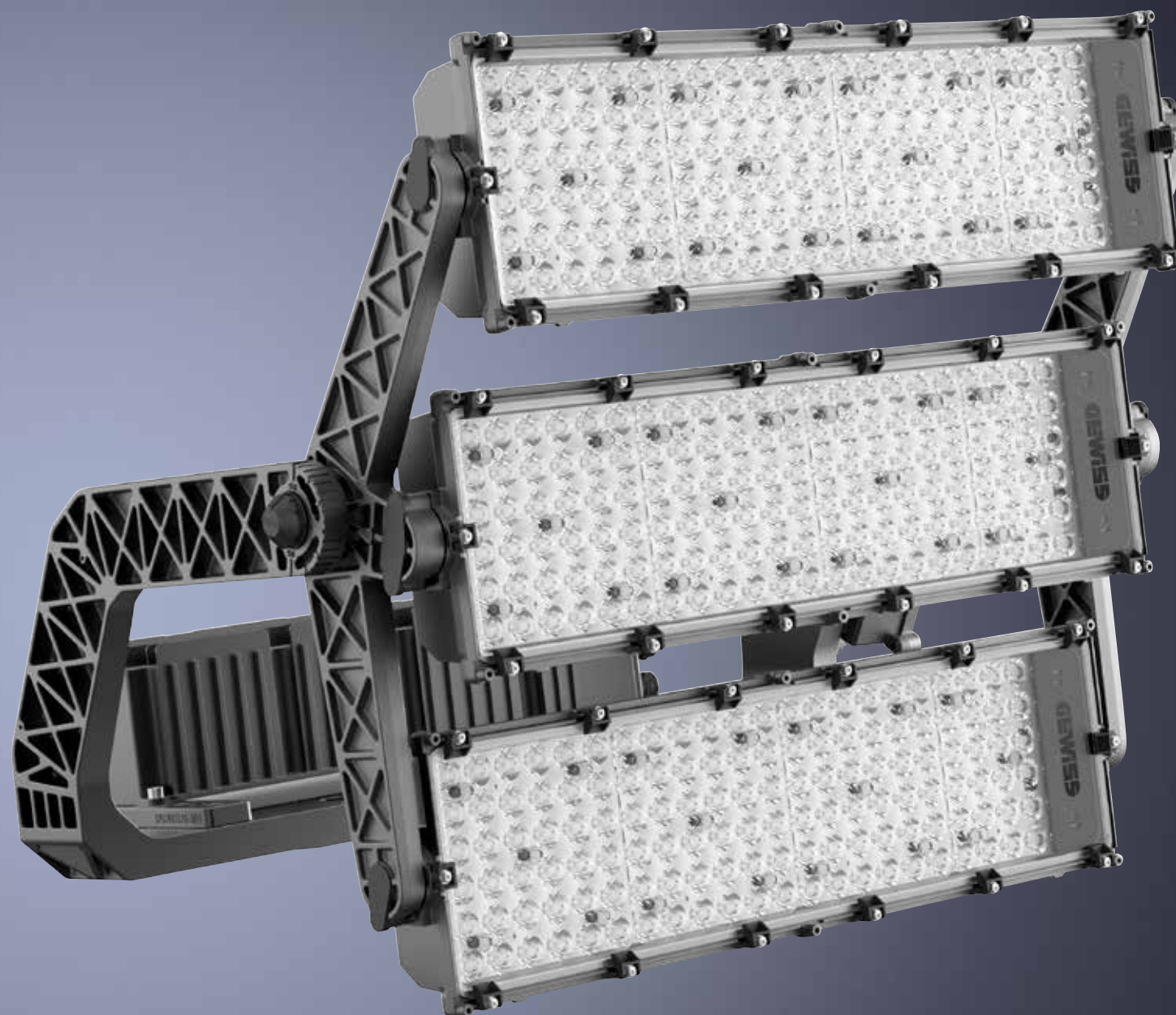
Zaawansowane systemy optyczne spełniające wymagania
każdego zastosowania

Nazwa	Fotometria	Optyka	Konstrukcja optyczna
Cyrkularny 8°			
Cyrkularny 10°			
Cyrkularny 15°			
Cyrkularny 20°			
Cyrkularny 30°			

Nazwa	Fotometria	Optyka	Konstrukcja optyczna
Cyrkularny 40°			
Eliptyczny 20°x80°			
Asymetryczny 45°			
Asymetryczny 60°			



STADIUMPRO | 3



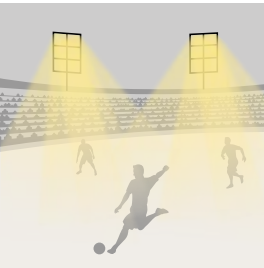


Stadium PRO | 3

Naświetlacz o dużej mocy przeznaczony do oświetlania obiektów sportowych na których odbywa się transmisja telewizyjna

Stadium PRO | 3 to wysokowydajny reflektor LED o wysokiej emisji światła (LES), odpowiedni do obiektów sportowych, na których rozgrywane są profesjonalne zawody. Naświetlacz ma grafitowe szare wykończenie o trójwartościowej powłoce zapewniającej maksymalną odporność na utlenianie i jest wyposażony w zintegrowany „samoczyszczący” system odprowadzania ciepła. Składa się z trzech modułów, z których każdy posiada niekondensujący zawór odpowietrzający, zabezpieczony przed przypadkowymi uderzeniami. System rotacji między wspornikiem a modułami optycznymi ma kształt ściętego stożka, został wykonany z aluminium i posiada zintegrowany goniometr w uchwycie, co ułatwia sterowanie i mocowanie za pomocą śruby dociskowej, która zapewnia trwałe dokręcenie każdego modułu. Naświetlacz jest dostępny w wersjach o temperaturze barwowej 4000 K lub 5700 K oraz odwzorowaniu kolorów CRI>70, CRI>80 lub CRI>90 (TLCI>80). W gamie tej zastosowano również 6 typów optyki cyrkularnej, od 8° do 40°, 1 układ symetryczny/eliptyczny oraz 2 układy asymetryczne. System optyczny T.I.R.Ex opracowany przez GEWISS, dysponujący obiektywami PMMA HT o wysokiej przezroczystości, umożliwia całkowitą kontrolę nad wiązką światła, zapewniając dużą elastyczność w środowisku projektowym, przy wysokiej wydajności jakościowej i ilościowej. Skrzynkę zasilającą można zamocować na wsporniku krawędziowym lub zdalnie. Jest ona odporna na przepięcia do 10 kV zarówno w trybie RCCB, jak i w trybie wspólnym, z zastosowaniem jednego kabla. Oferta obejmuje zasilacz DALI2 lub DMX-RDM, który zapewnia maksymalną elastyczność w tworzeniu nawet bardzo złożonych zestawów oświetleniowych.

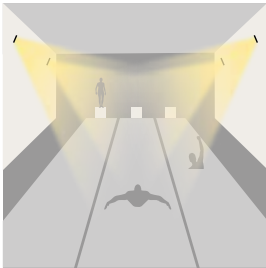
ZASTOSOWANIA



Stadion



Sport zewnętrzny



Sporty wewnętrzne

DYSTRYBUCJA WIĄZKI ŚWIATŁA



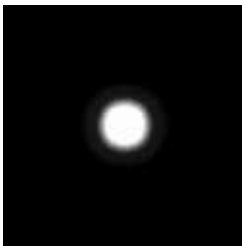
Cyrkularny 8°



Cyrkularny 10°



Cyrkularny 15°



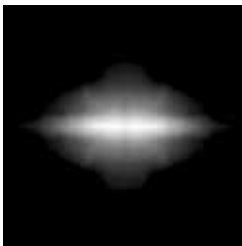
Cyrkularny 20°



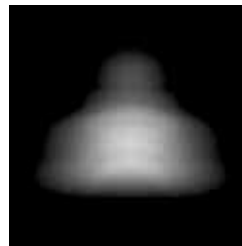
Cyrkularny 30°



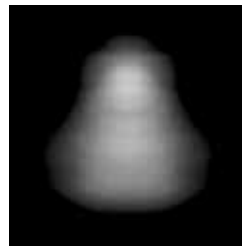
Cyrkularny 40°



Eliptyczny 20°x80°



Asymetryczny 45°



Asymetryczny 60°

IK
08

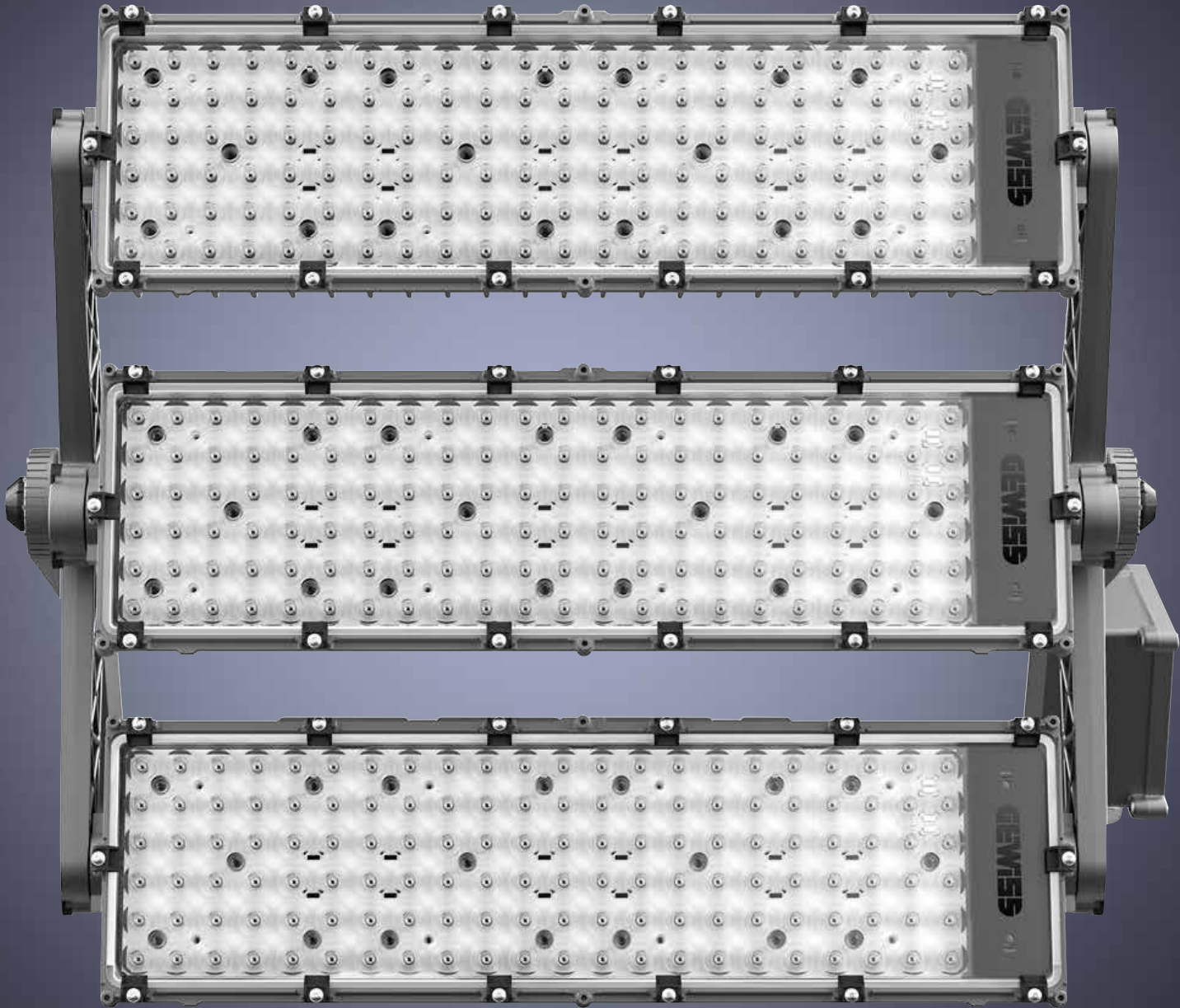
IP
66

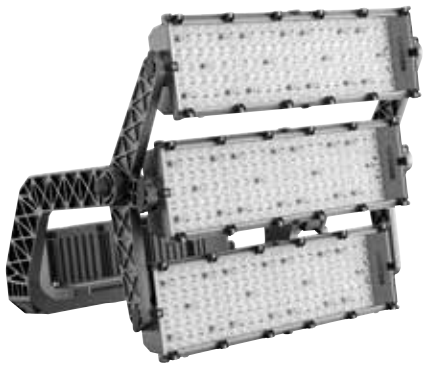
*

5 LAT

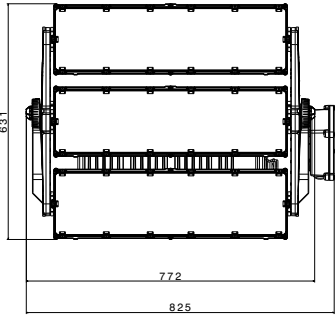
DIN 18032-3
 *

* W trakcie
zatwierdzania

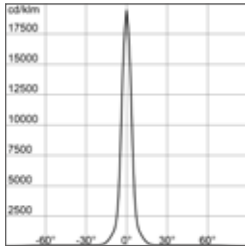




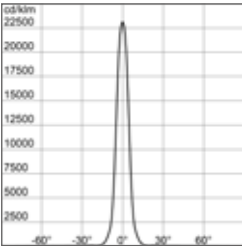
ROZMIAR



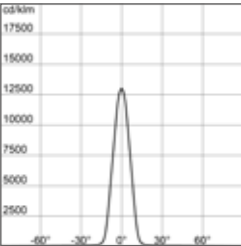
FOTOMETRIA



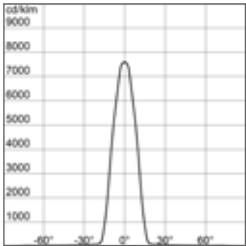
Cyrkularny 8°



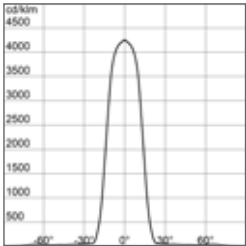
Cyrkularny 10°



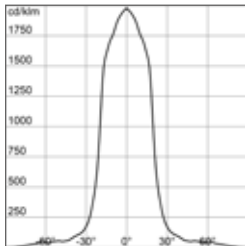
Cyrkularny 15°



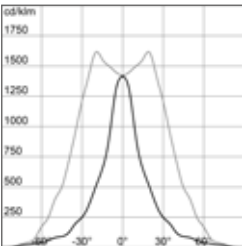
Cyrkularny 20°



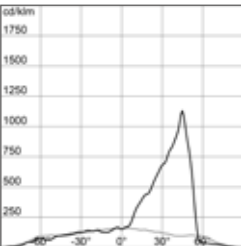
Cyrkularny 30°



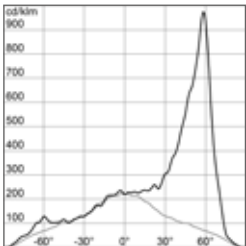
Cyrkularny 40°



Eliptyczny 20°x80°



Asymetryczny 45°



Asymetryczny 60°

INFORMACJE OGÓLNE

Zastosowanie	Wewnętrzne/zewnętrzne
Kolor	Szary grafitowy
Źródło	Dioda LED niewymienna
Moc	1450 W
Żywotność	L90B10 (Tq 25°C) = 40 000 h L80B10 (Tq 25°C) = 75 000 h
Waga	32 kg
Gwarancja	5 lat
Temperatura pracy	-25°C ÷ +50°C

CECHY OPTYCZNE I OŚWIETLENIOWE

Optyka	6 cyrkularnych - 2 asymetryczne - 1 eliptyczny
Strumień świetlny	Do 175 Klm
Skuteczność świetlna	Do 121 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K - 5700 K
Wskaźnik oddawania barw	CRI >70 — CRI >80 — CRI 90 TLCI >80 CRI > 70 SDCM = 5 CRI > 80 SDCM = 3 CRI 90 SDCM = 3
Standardowe odchylenie dopasowania kolorów	

MATERIAŁY

Korpus	Odlwane aluminium
Ekran	Front ze szkła hartowanego o grubości 4 mm
Jednostka optyczna	T.I.R.Ex. Soczewka PMMA HT
Zewnętrzne śruby	Stal nierdzewna
Kolor wykończenia	Poliester powlekany proszkowo do zastosowań ZEWNĘTRZNYCH

INSTALACJA I KONSERWACJA

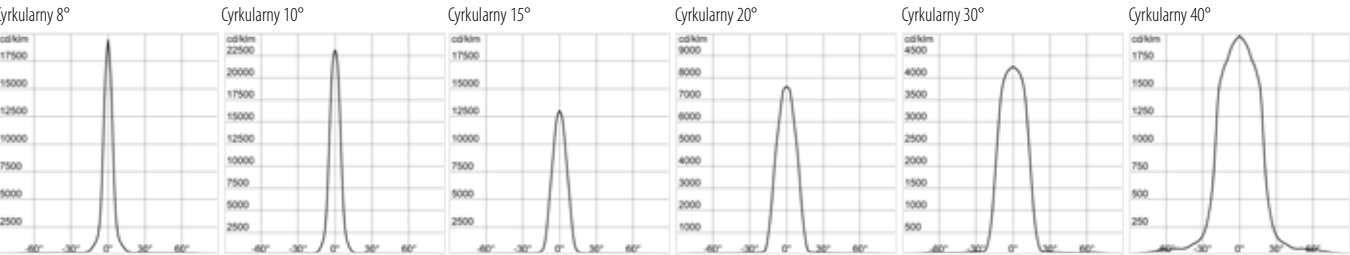
Typ instalacji i montażu	Wieża oświetleniowa — ściana
Nachylenie	Z regulowaną skalą goniometryczną zamontowaną na produkcie
Okablowanie	Wielobiegunowy kabel łączący projektor z zasilaczem
Skrzynka sterownika	Zewnętrzny
Maksymalny obszar ekspozycji na wiatr	0,36 m²

FUNKCJE ELEKTRYCZNE I ZARZĄDZANIE ŚWIATŁEM

Napięcie zasilania	220÷240 V/400 V
Nominalna częstotliwość	50/60 Hz
Zasilacz	Brak
Urządzenie zabezpieczające	DM 10 KV / CM 10 KV
Układ sterowania	DALI2 o DMX
Klasa Izolacji	Klasa I



Stadium PRO | 3 — Optyka cyrkularna



KLASA I						
Kod	Optyka	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Strumień świetlny oprawy (lm)	Pobór mocy (W)	Sprawność (lm/W)	Temp. barwowa (CCT)
GWP3331AN740	Cyrkularny 8°	CRI>70	160 000	1,450	110	4000 K
GWP3331AN757	Cyrkularny 8°	CRI>70	160 000	1,450	110	5700 K
GWP3331AN840	Cyrkularny 8°	CRI>80	138 000	1,450	95	4000 K
GWP3331AN857	Cyrkularny 8°	CRI>80	138 000	1,450	95	5700 K
GWP3331AN957	Cyrkularny 8°	CRI>90 TLCI>80	118,000	1,450	81	5700 K

Kod	Optyka	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Strumień świetlny oprawy (lm)	Pobór mocy (W)	Sprawność (lm/W)	Temp. barwowa (CCT)
GWP3331AM740	Cyrkularny 10°	CRI>70	175,000	1,450	121	4000 K
GWP3331AM757	Cyrkularny 10°	CRI>70	175,000	1,450	121	5700 K
GWP3331AM840	Cyrkularny 10°	CRI>80	151,000	1,450	104	4000 K
GWP3331AM857	Cyrkularny 10°	CRI>80	151,000	1,450	104	5700 K
GWP3331AM957	Cyrkularny 10°	CRI>90 TLCI>80	129,000	1,450	89	5700 K

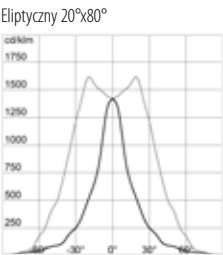
Kod	Optyka	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Strumień świetlny oprawy (lm)	Pobór mocy (W)	Sprawność (lm/W)	Temp. barwowa (CCT)
GWP3331AL740	Cyrkularny 15°	CRI>70	175,000	1,450	121	4000 K
GWP3331AL757	Cyrkularny 15°	CRI>70	175,000	1,450	121	5700 K
GWP3331AL840	Cyrkularny 15°	CRI>80	151,000	1,450	104	4000 K
GWP3331AL857	Cyrkularny 15°	CRI>80	151,000	1,450	104	5700 K
GWP3331AL957	Cyrkularny 15°	CRI>90 TLCI>80	129,000	1,450	89	5700 K

Kod	Optyka	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Strumień świetlny oprawy (lm)	Pobór mocy (W)	Sprawność (lm/W)	Temp. barwowa (CCT)
GWP3331AH740	Cyrkularny 20°	CRI>70	170,000	1,450	117	4000 K
GWP3331AH757	Cyrkularny 20°	CRI>70	170,000	1,450	117	5700 K
GWP3331AH840	Cyrkularny 20°	CRI>80	147,000	1,450	101	4000 K
GWP3331AH857	Cyrkularny 20°	CRI>80	147,000	1,450	101	5700 K
GWP3331AH957	Cyrkularny 20°	CRI>90 TLCI>80	125,000	1,450	86	5700 K

Kod	Optyka	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Strumień świetlny oprawy (lm)	Pobór mocy (W)	Sprawność (lm/W)	Temp. barwowa (CCT)
GWP3331AG740	Cyrkularny 30°	CRI>70	170,000	1,450	117	4000 K
GWP3331AG757	Cyrkularny 30°	CRI>70	170,000	1,450	117	5700 K
GWP3331AG840	Cyrkularny 30°	CRI>80	147,000	1,450	101	4000 K
GWP3331AG857	Cyrkularny 30°	CRI>80	147,000	1,450	101	5700 K
GWP3331AG957	Cyrkularny 30°	CRI>90 TLCI>80	125,000	1,450	86	5700 K

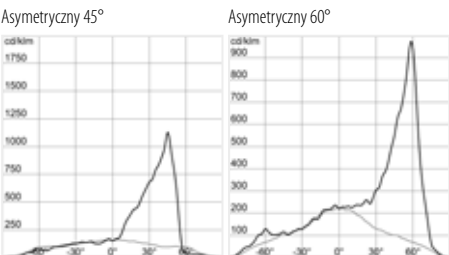
Kod	Optyka	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Strumień świetlny oprawy (lm)	Pobór mocy (W)	Sprawność (lm/W)	Temp. barwowa (CCT)
GWP3331AF740	Cyrkularny 40°	CRI>70	160 000	1,450	110	4000 K
GWP3331AF757	Cyrkularny 40°	CRI>70	160 000	1,450	110	5700 K
GWP3331AF840	Cyrkularny 40°	CRI>80	138 000	1,450	95	4000 K
GWP3331AF857	Cyrkularny 40°	CRI>80	138 000	1,450	95	5700 K
GWP3331AF957	Cyrkularny 40°	CRI>90 TLCI>80	118,000	1,450	81	5700 K

Stadium PRO | 3 — Optyka eliptyczna



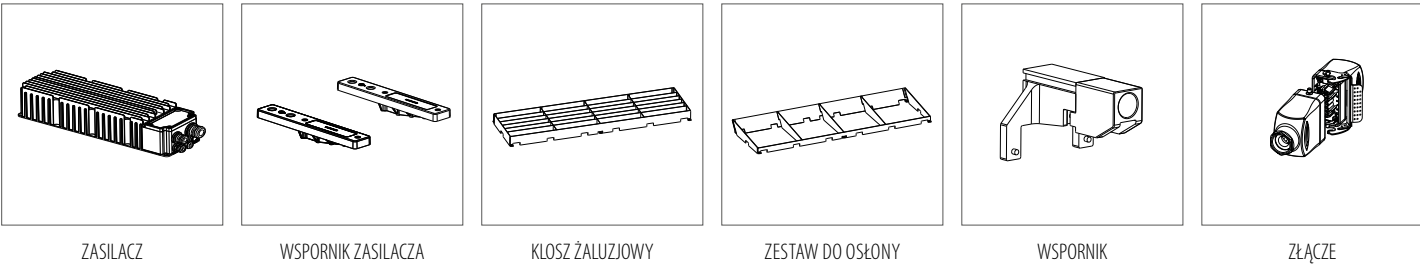
KLASA I						
Kod	Optyka	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Strumień świetlny oprawy (lm)	Pobór mocy (W)	Sprawność (lm/W)	Temp. barwowa (CCT)
GWP3331AA740	Eliptyczny 20°x80°	CRI>70	160 000	1,450	110	4000 K
GWP3331AA757	Eliptyczny 20°x80°	CRI>70	160 000	1,450	110	5700 K
GWP3331AA840	Eliptyczny 20°x80°	CRI>80	138 000	1,450	95	4000 K
GWP3331AA857	Eliptyczny 20°x80°	CRI>80	138 000	1,450	95	5700 K
GWP3331AA957	Eliptyczny 20°x80°	CRI>90 TLCI>80	118,000	1,450	81	5700 K

Stadium PRO | 3 — Optyka asymetryczna



KLASA I						
Kod	Optyka	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Strumień świetlny oprawy (lm)	Pobór mocy (W)	Sprawność (lm/W)	Temp. barwowa (CCT)
GWP3331AB740	Asymetryczny 45°	CRI>70	150,000	1,450	103	4000 K
GWP3331AB757	Asymetryczny 45°	CRI>70	150,000	1,450	103	5700 K
GWP3331AB840	Asymetryczny 45°	CRI>80	130,000	1,450	90	4000 K
GWP3331AB857	Asymetryczny 45°	CRI>80	130,000	1,450	90	5700 K
GWP3331AB957	Asymetryczny 45°	CRI>90 TLCI>80	111,000	1,450	77	5700 K

Kod	Optyka	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Strumień świetlny oprawy (lm)	Pobór mocy (W)	Sprawność (lm/W)	Temp. barwowa (CCT)
GWP3331AC740	Asymetryczny 60°	CRI>70	140,000	1,450	97	4000 K
GWP3331AC757	Asymetryczny 60°	CRI>70	140,000	1,450	97	5700 K
GWP3331AC840	Asymetryczny 60°	CRI>80	121,000	1,450	83	4000 K
GWP3331AC857	Asymetryczny 60°	CRI>80	121,000	1,450	83	5700 K
GWP3331AC957	Asymetryczny 60°	CRI>90 TLCI>80	103,000	1,450	71	5700 K



Kod	Opis
GWP30031	ZASILACZ DALI 230 V-400 V
GWP30032	ZASILACZ DMX 230 V-400 V
GWP30001	UCHWYT STEROWNIKA
GWP30002	KŁOSZ ŻALUZIOWY
GWP30003	ZESTAW DO OSŁONY PRZECIWSŁONECZNEJ
GWP30004	UCHWYT WSKAŹNIKA CZERWONEJ KROPKI
GWP30006	ZESTAW DO WYMIANY SZKŁA STADIUM PRO
GWP20004	ZŁĄCZE 12-STYKOWE GW CONNECT
GWP20005	SZPUŁA KABŁA (50 mt)



OPROGRAMOWANIE



BIM
LIBRARY

BIM to oprogramowanie online, które może być używane na dowolnym urządzeniu podłączonym do Internetu (smartfon, tablet lub PC) i które umożliwia pobranie modeli BIM produktów GEWISS.



RELUX
PLUGIN

Wtyczka do profesjonalnego projektowania oświetlenia z produktami GEWISS do użytku z oprogramowaniem Relux®.



DIALUX
PLUGIN

Wtyczka do profesjonalnego projektowania oświetlenia z produktami GEWISS do użytku z oprogramowaniem Dialux®.



REVIT
PLUGIN

Wtyczka do realizacji projektów BIM z produktami GEWISS, do użytku z oprogramowaniem Revit®.

USŁUGI GEWISS

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

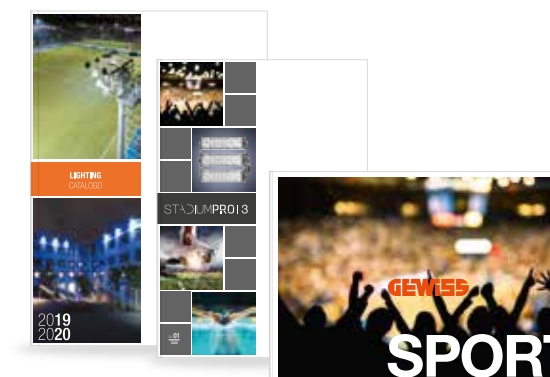
Wspierając Państwa w projektowaniu systemu elektrycznego lub oświetleniowego, GEWISS zapewnia wyspecjalizowanych projektantów, którzy pomogą rozwiązać Państwa wątpliwości lub mogą podjąć współpracę przy opracowywaniu projektu, zapewniając jakość i profesjonalizm.

WWW.GEWISS.COM

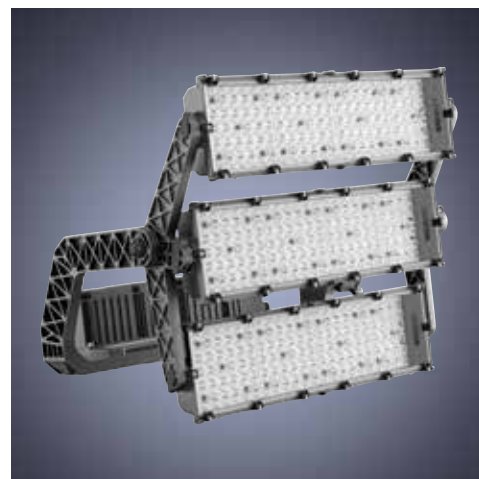


Nasza strona internetowa jest stale rozwijana, aby zapewnić Państwu zawsze aktualne informacje i przydatne narzędzia pracy, które można pobrać lub sprawdzić online w dowolnym momencie. W tej sekcji można również zbudować swój własny katalog oraz zapisać swoje ulubione produkty i usługi, aby zaoszczędzić czas podczas ich przeglądania lub po prostu zachować je jako archiwum dla swoich projektów.

DOKUMENTACJA



GEWISS opracowuje różne rodzaje dokumentacji dla każdego produktu i asortymentu rozwiązań. Począwszy od kart katalogowych i specyfikacji technicznych, poprzez ulotki, broszury produktów lub usług. Katalogi rozwiązań dedykowane różnym segmentom zastosowań z informacjami na temat rozwiązań zintegrowanych i IoT. Poproś o dokumentację, której potrzebujesz od swojego zaufanego partnera biznesowego lub odwiedź gewiss.com



GEWISS

GEWISS Polska Sp. z o.o.

Ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa
Tel. +48 22 299 44 42
gewiss-pl@gewiss.com – www.gewiss.com

GEWISS S.p.A.

Siedziba: Via A. Volta, 1
24069 CENATE SOTTO BG – Włochy
Tel. +39 035 946 111 – Faks +39 035 945 222
gewiss@gewiss.com – www.gewiss.com

Spółka jednoosobowa – rejestr gospodarczy Bergamo/VAT/kod podatkowy (IT) 00385040167
Indeks ekonomiczny i administracyjny 107496 – Kapitał zakładowy 60 000 000,00 EUR w pełni opłacony

Wejdź na www.gewiss.com i obserwuj nas na:

