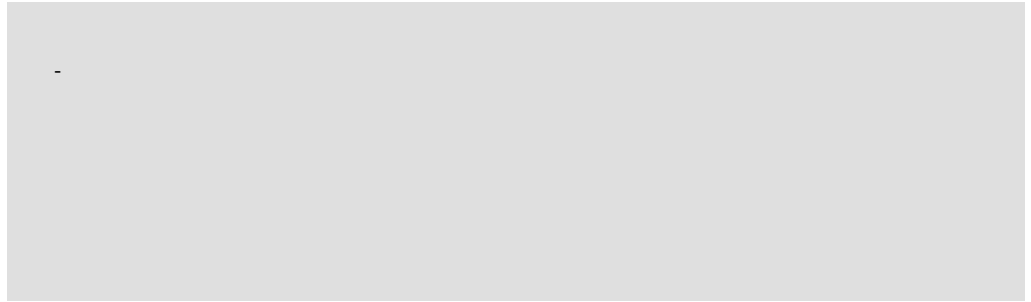


Smart [PRO]e



INFORMACJE OGÓLNE

Kontekst	Oświetlenie i małe i średnie obiekty sportowe
Oprawa	Oprawa LED o średniej mocy strumienia świetlnego
Zastosowanie	Wewnętrzny/Zewnętrzny
Unikalny kod cyfrowy (Datamatrix)	Obecnie niedostępny
Kolor	Szary grafitowy
Rodzaj źródła światła	Dioda LED - Niewymienna
Moc	150 W
Żywotność LED	L90B10 (Tq+25°C) = 100 000h; L80B10 (Tq+25°C) > 150 000h
Masa (kg)	5.7

WŁAŚCIWOŚCI OPTYCZNE I ILUMINACYJNE

Optyka	SW - Symetryczny szeroki
Zunifikowana ocena ośnienia	G*6 - ULOR = 0%
Moc z oprawy (lm)	22500
Skuteczność (lm/W)	150
Temperatura Barwowa	5700 K
UGR	CRI>70
Odchylenie standardowe dopasowania kolorów	SDCM = 3
Klasa ryzyka fotobiologicznego	RG1

GWARANCJA

Temperatura przechowywania	-
Temperatura robocza	-30 +40 °C

MATERIAŁY

Obudowa	Aluminium odlewane ciśnieniowo
Typ osłony	Płaskie szkło hartowane 4 mm
Optyka	Metalizowany reflektor PC-HT
Uszczelka	Przeciwstarzeniowy silikon
Hak blokujący	-

WŁAŚCIWOŚCI ELETRYCZNE I OŚWIETLENIOWE

Zasilanie wyjściowe	220 - 240 V
Prąd częstotliwości (Hz)	50 / 60
Sterownik	W zestawie
Wskaźnik awaryjności sterowników	F10 = 100.000h Tq25°C
Zabezpieczenie przed przepięciami	DM 6 kV / CM 10 kV
System sterowania	Samodzielne - 1/10V

INSTALACJA I KONSERWACJA

Montaż i instalacja	Wysoki maszt oświetleniowy - Montaż na ścianie - Montaż w podłożu
Pochylenie	Obrót na wsporniku z wbudowanym miernikiem kąta
Okablowanie	Z kablem wielobiegunowym H07RN-F

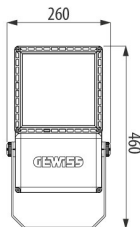
STANDARZY I HOMOLOGACJE

Klasyfikacja	-
Urządzenie z ograniczoną temperaturą powierzchni	-
Świadectwo wg DIN 18032-3	Tak
IPEA	-
Klasa Izolacji	I
Ochrona IP	IP66
Odporność na wstrząsy	IK08

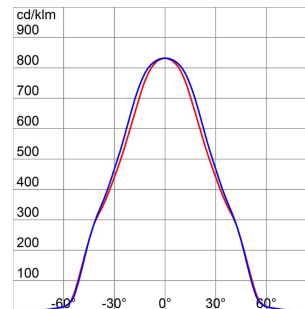
MOCOWANIE

Mocowanie	Uchwyt
Możliwość wymiany źródła światła	Przez profesjonalistę
Możliwość wymiany aparatury sterującej	-
Puszka sterownika	Wbudowana
Maksymalna powierzchnia wystawiona na działanie wiatru	0,085 m2

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY



0,085 m2



IP

IP66

IK

IK08

Smart [PRO]e

STANDARDS/APPROVALS

