



i85 LED 5500 DALI 840 WB HTG TOP TW

En robust og allsidig LED-armatur for utenpåliggende og nedhengt montering eller i himlingstak. Designet for parkeringsplasser, overbygg og andre krevende bruksområder. Leveres med integrert IP68 hurtigkobling. Armaturhuset er produsert i korrosjonsbestandig presstøpt aluminium lakkert med med epoxy / polyester pulverlakk. Levert med sikkerhetsskruer i syrefast stål.

Artikkelnr	I853GT200
GTIN	4741145187534
EI-nummer	3383110
Lagerkategori	M



Tekniske spesifikasjoner

Montering	
Montering	Utenpåliggende tak
Generell	
Produktform	Firkantet
LMS-system	
Antall DALI adresser	1
Kommunikasjonsprotokoll	DALI
Elektriske data	
Lekkasjestrøm (mA)	0.23
Spennning fra (V)	220
Spennning til (V)	240
Frekvens (Hz)	50
Maksimal frekvens (Hz)	60
Main Feed DC (V) Min	180
Main Feed DC (V) Max	270
Totalt effektforbruk (W)	37
Antall armaturer på automatsikring 10A type B	15
Antall armaturer på automatsikring 10A type C	20
Antall armaturer på automatsikring 16A type B	24
Antall armaturer på automatsikring 16A type C	32
Optikk	
Optikk	WB - Wide beam
UGR (70/50/20 & 4H-8H crosswise)	18
Avdekningsmateriale	Glass HST
Material-detalljer skjerm	Klar
Optikk hovedkategori	Reflektoroptikk

Teknisk data	
Minimum omgivelsestemperatur (°C)	-25
Maksimal omgivelsestemperatur (Ta=°C)	45
IK klasse	10
IP klasse	66
Korrosjonsklasse	C4

Lystekniske data	
Lyskilde	LED
Lumen ut (lm)	5892
Lumen/Watt (lm/W)	165
Fargetemperatur lyskilde (K)	4000
CRI	>80
MacAdam trinn	3
Energiklasse lyskilde	C
Minimum dimmingsnivå (%)	1

Driver / Ballast	
Type LED driver	DALI
Antall drivere	1

Levetid	
Medianlevetid LED L70 (EN62722) Ta25 (h)	100 000
Medianlevetid LED L70 (EN62722) MaxTa (h)	90 000
Lystilbakegang (LLMF) etter 50 000h Ta25	0.89

Armaturhus	
Materiale	Aluminium
Farge	GR - Grå
Fargenavn	Aluminium grey

Dimensjoner

Lengde (mm)	340
Bredde (mm)	340
Høyde (mm)	81
Nettvekt (kg)	6.0076

Tilkobling

Pluggtype	Wieland M/F
-----------	-------------

Kabelinnføring

Antall blindnippler	2
---------------------	---

Logistikkdata

Bruttvekt (kg)	6.53
----------------	------

