



LITELINE IP65 1500 840 BLUETOOTH

Högeffektiv lysrörsersättare med olika styrningsmöjligheter. Skjutbara multifästen och separat kopplingsutrymme i gavlarna. Snabbplintar 5x2,5mm2 för överkoppling som standard, förskruvning M20 och knockouts i varje gavel. Anpassad för montage på armaturskena, nyckelhål för montage i tak och integrerat vajerupphäng med krok och kroklås. D-märkt, IP65- och IK09-klassad för installation i tuffare miljöer och utrymmen med förhöjd brandrisk. Kan justeras till högre ljusflöde via DIP-switch Power (On/Off och S). Liteline IP65 är perfekt lämpad för parkeringshus, snickerier, dammiga och smutsiga industrier.

BESKRIVNING

E-nummer:	7217692
Namn:	Liteline IP65 1500 840 Bluetooth
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Max. Armaturlumen (lm):	6850
Ljuskälla:	LED
Utbytbarhet:	Ej utbytbar LED, Utbytbar drivdon av proffs
Ljutfärg:	Vit
Färgtemperatur (K):	4000
Färgåtergivning (Ra):	>80
Färgtolerans (SDCM):	3
Ljusstyrka (cd):	2040
Spridningsvinkel (°):	115
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljusfördelning:	Direkt
Antal ljuskällor (st):	1
Antal LED (st):	368
Livslängd:	h Ta °C
Nominell livslängd (h):	100000
Bibehållt ljusflöde 50 000h:	L88
Bibehållt ljusflöde 75 000h:	L84
Bibehållt ljusflöde 100 000h:	L80
LLMF @ 50 000h:	0.88
LLMF @ 100 000h:	0.8
Livslängd drivdon:	100 000h/10%
Flimmer (PstLM):	0,3
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,2

TEKNISK DATA

Spänning (typ):	AC
Spänning Intervall (V):	220...240V
Spänning Nominell (V):	230
Nätfrekvens (Hz):	50, 60
Effekt LED (W):	45
Max. Effekt Armatur (W):	50
Max. Systemeffekt (W):	50
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	137
Max. Effektivitet system lm/W:	137
Ingående ljuskällas energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015: C	

DRIFT OCH ANSLUTNING

Dimbar:	Ja
Styrning:	Bluetooth, Push 230V, DALI 2, KoolMesh
Drivdon ingår:	Ja
Drivdonsmodell:	Konstantström
Drivdonstyp:	Inbyggd
Drivdon Tillverkare:	Tridonic
Anslutning (typ):	Snabbplint
Anslutning (mm ²):	5x0,5-2,5
Vidarekoppling:	Ja
Dragavlastning:	Ja
Effektfaktor λ :	0,95
Verkningsgrad (%):	89
Effektförlust (W):	0,4
Läckström (mA):	0,35
THD (%):	10
Standbyeffekt:	0,5
Konstantström (mA):	350
Min. Ta (°C):	-25
Max. Ta (°C):	50
Max. Tc (°C):	60
Dimteknik sekundärsida:	AM
Skydd mot:	Kortslutning, Överbelastning
Startström (max/tid):	31A 262 μ s
Överspänningsskydd DM (kV):	1
Överspänningsskydd CM (kV):	2
Avsäkring B10 (st):	10
Avsäkring B16 (st):	17
Avsäkring C10 (st):	16
Avsäkring C16 (st):	28

FÄRG OCH MATERIAL

Material:	Strängsprutad, Aluminium, Plast, Polykarbonat
Färg:	Aluminium/Ljusgrå
Färgkod (RAL):	7035
Miljöbedömning:	EPD

MÅTT OCH INSTALLATION

Driftsmiljö:	Inomhus / våta utrymmen, Utomhus
IP-klass:	65
Skyddsklass:	I
Montage:	Utanpåliggande, Linmontage
Infästning:	Skruvmontage, Krok
Brandsäkerhetsmärkning:	D-märke
Godkännandemärkning:	CE
Slagstyrka:	IK09
Glödtrådstest IEC 695-2-1 (°C):	850
Längd (mm):	1625
Bredd (mm):	84
Höjd (mm):	83
Vikt (kg):	3,29



