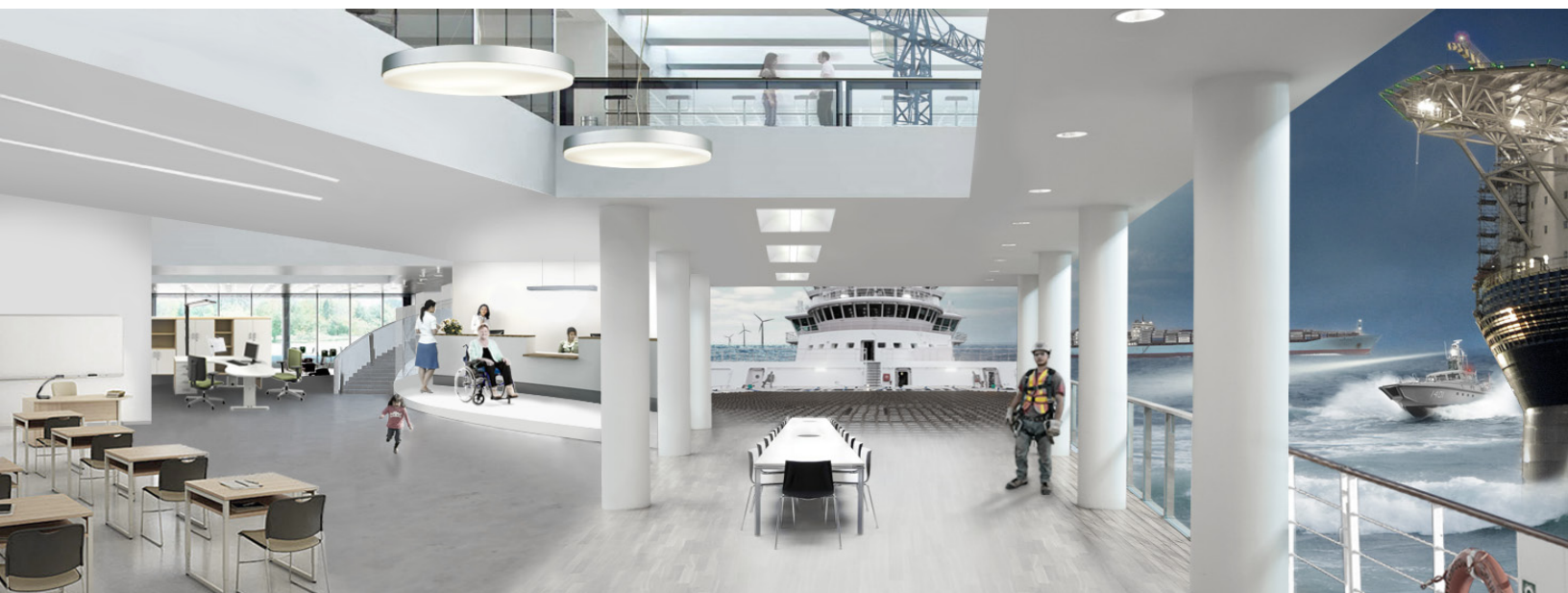


Armaturenlijst



School, sportzaal en dorpscentrum - Zwartewaal

Armaturenoverzicht

D70515305

Code A



D70-R155 LED 1100 HF 840 LI SM / WH

EAN-nr: 4741145153058

Stock code: A

Een energiezuinige, veelzijdige LED inbouw downlight. Dit ronde armatuur is ontworpen met een passief koelsysteem zonder mechanische delen. De reflectorbehuizing is vervaardigd uit gegoten aluminium met een gemetalliseerde PC reflector en een driverbehuizing van polycarbonaat. Beschikbaar in een groot aantal decors (deze moeten apart besteld worden). Altijd geleverd met een beschermkap voor bescherming tegen stof tijdens de bouwperiode.



Elektrische gegevens	
Minimale spanning (V)	230
Maximale spanning (V)	240
Maximale frequentie (Hz)	60
Minimale frequentie (Hz)	50
Totaal opgenomen vermogen (W)	11
Aantal armaturen op een 16A type B automaat (80% belasting)	28
Aantal armaturen op een 16A type C automaat (80% belasting)	48
Aantal armaturen op een 10A type B automaat (80% belasting)	17
Aantal armaturen op een 10A type C automaat (80% belasting)	29
Afmetingen	
Netto gewicht (kg)	1,3
Hoogte (mm)	126
Bruto gewicht (kg)	1,44
Uitsparing (mm)	155
Diameter (mm)	168 (155mm cut out)
Lengte (mm)	374
Driver	
Type driver	Hoog frequent
Aantal voorschakelapparaten/voedingen	1
Optiek	
Optiek	SM - Soft matte reflector
Licht distributie indirect/direct	0/100

Lichttechnische specificaties	
Lichtbron	LED
Kleurweergave en kleurtemperatuur	CRI >80, 4000K
Efficacy (lm/W)	101
Maximale kleurafwijking (MacAdam)	3
Lichtstroomafname (LLMF) na 50000 uur bij Ta25°C	0.95
Levensduurverwachting (EN 62717) bij Ta25°C	100000h L90B50
Netto lichtstroom (lm)	1106
Levensduurverwachting (EN 62717) bij L90 Ta25°C (h)	100000
Technische specificaties	
Maximale omgevingstemperatuur (°C)	25
Minimale omgevingstemperatuur (°C)	-25
Beschermingsklasse (IP)	55 van onderzijde
Aansluiting	
Aansluitklemmen	3x2x2,5 ² aansluitblok steekklem
Steker type	Linect
Behuizing	
Materiaal behuizing	Aluminium
Kleur behuizing	WH

C95231549

Code B



C95-P Circle



C95-PC525 GR LED 4400 DALI 840 PRE C2 OP

EAN-nr: 7332402315493

Stock code: B

Glamox C95 Circle is de laatste ontwikkeling in de C95-familie. Glamox C95 is een familie van eerste klas binnenverlichtingsarmaturen. De familie wordt gekenmerkt door een discreet ontwerp, een slank profiel en volledig verlichte oppervlakken.



Elektrische gegevens	
Maximale spanning (V)	240
Maximale frequentie (Hz)	60
Minimale frequentie (Hz)	50
Minimale spanning (V)	220
Totaal opgenomen vermogen (W)	39
Aantal armaturen op een 16A type C automaat (80% belasting)	40
Aantal armaturen op een 16A type B automaat (80% belasting)	24
Aantal armaturen op een 10A type B automaat (80% belasting)	15
Aantal armaturen op een 10A type C automaat (80% belasting)	25
Leakage Current (mA)	0,5
Afmetingen	
Netto gewicht (kg)	6
Hoogte (mm)	45
Bruto gewicht (kg)	6,5
Diameter (mm)	532
Aansluiting	
Kabellengte (m)	2
Aansluitklemmen	5x2x2.5mm ² aansluitblok steekklem
Technische specificaties	
Beschermingsklasse (IP)	40
Slagvastheidsklasse (IK)	8

Lichttechnische specificaties	
Lichtbron	LED
Kleurweergave en kleurtemperatuur	CRI>80, 4000K
Efficacy (lm/W)	116
Lichtstroomafname (LLMF) na 50000 uur bij Ta25°C	0.90
Maximale kleurafwijking (MacAdam)	3
Levensduurverwachting (EN 62717) bij Ta25°C	100000h L80B50
Netto lichtstroom (lm)	4536
Levensduurverwachting (EN 62717) bij L80 Ta25°C (h)	100000
Optiek	
Optiek	Opal
Materiaal afscherming	Acrylaat
Lichtdistributie indirect/direct	10/90
Driver	
Aantal voorschakelapparaten/voedingen	1
Type driver	DALI Dimbaar
Behuizing	
Kleur behuizing	Grijs
Materiaal behuizing	Aluminium

C51SL2420

Code C



C51-S



C51-S 290x1200 LED 8000 HF 840 2xSLS

EAN-nr: 4741145199919

Stock code: B

Efficiënt sporthalarmatuur in IP23 of IP54 (RPG). Geleverd met stalen armatuurbehuizing en afgewerkt in witte epoxy-polyester poederlak. De reflector is gemaakt van sterk aluminium met extreem hoge reflectiewaarden voor een optimaal prestatieniveau. Voldoet aan de baltest volgens DIN 57 710 deel 13.



Elektrische gegevens	
Maximale spanning (V)	240
Maximale frequentie (Hz)	60
Minimale frequentie (Hz)	50
Minimale spanning (V)	220
Aantal armaturen op een 16A type B automaat (80% belasting)	12
Aantal armaturen op een 16A type C automaat (80% belasting)	20
Aantal armaturen op een 10A type B automaat (80% belasting)	7
Aantal armaturen op een 10A type C automaat (80% belasting)	12
Totaal opgenomen vermogen (W)	69,4
Leakage Current (mA)	0,6
Afmetingen	
Breedte (mm)	287
Lengte (mm)	1196
Netto gewicht (kg)	6,4
Bruto gewicht (kg)	6,42
Hoogte (mm)	77
Technische specificaties	
Beschermingsklasse (IP)	23
Maximale omgevingstemperatuur (°C)	25
Slagvastheidsklasse (IK)	10
Driver	
Type driver	Hoog frequent
Aantal voorschakelapparaten/voedingen	2

Lichttechnische specificaties	
Lichtbron	LED
Kleurweergave en kleurtemperatuur	CRI>80, 4000K
Efficacy (lm/W)	113
Lichtstroomafname (LLMF) na 50000 uur bij Ta25°C	0.85
Maximale kleurafwijking (MacAdam)	3
Levensduurverwachting (EN 62717) bij Ta25°C	80000h L80B50
Netto lichtstroom (lm)	7835
Levensduurverwachting (EN 62717) bij L80 Ta25°C (h)	80000
Optiek	
Materiaal reflector	Aluminium
Optiek	SLS
Lichtdistributie indirect/direct	0/100
Reflectorkleur	Spiegel
Behuizing	
Kleur behuizing	Wit
Materiaal behuizing	Staal
Aansluiting	
Aansluitklemmen	5x2x2.5mm ² aansluitblok steekklem
Type doorvoerbedrading	5x2,5mm
Opmerking	
Speciale certificaten	Baltest

C80S55200

Code D



C80-SR



C80-SR1410 LED 2600 DALI 840

EAN-nr: 4741145203166

Stock code: A

Glamox C80 is een speciale verlichtingsoplossing voor montage in lange lengtes. Het product is speciaal ontworpen voor LED en is verkrijgbaar in pendel, inbouw en opbouwversies.



Elektrische gegevens	
Maximale spanning (V)	240
Maximale frequentie (Hz)	60
Minimale frequentie (Hz)	50
Minimale spanning (V)	220
Aantal armaturen op een 16A type C automaat (80% belasting)	36
Totaal opgenomen vermogen (W)	22
Minimale gelijkspanning (V DC)	176
Maximale gelijkspanning (DC)	280
Aantal armaturen op een 16A type B automaat (80% belasting)	22
Aantal armaturen op een 10A type B automaat (80% belasting)	13
Aantal armaturen op een 10A type C automaat (80% belasting)	22
Leakage Current (mA)	0,4
Afmetingen	
Netto gewicht (kg)	3,5
Hoogte (mm)	86
Breedte (mm)	68
Bruto gewicht (kg)	3.76
Lengte (mm)	1410
Optiek	
Materiaal reflector	Aluminium
Reflector kleur	Zilvergrijs
Licht distributie indirect/direct	0/100
Driver	
Aantal voorschakelapparaten/voedingen	1
Type driver	DALI Dimbaar

Lichttechnische specificaties	
Lichtbron	LED
Kleurweergave en kleurtemperatuur	CRI>80, 4000K
Lichtstroomafname (LLMF) na 50000 uur bij Ta25°C	0.90
Maximale kleurafwijking (MacAdam)	3
Efficacy (lm/W)	118
Netto lichtstroom (lm)	2598
Levensduurverwachting (EN 62717) bij Ta25°C	100000h L80B50
Levensduurverwachting (EN 62717) bij L80 Ta25°C (h)	100000
Aansluiting	
Kabelinvoerpunten	2
Aansluitklemmen	5x2x2.5mm ² aansluitblok steekklem
Type doorvoerbedrading	5x2,5
Rij montage	Ja
Technische specificaties	
Beschermingsklasse (IP)	20
Maximale omgevingstemperatuur (°C)	30
Behuizing	
Materiaal behuizing	Aluminium
Kleur behuizing	Geanodiseerd, zilvergrijs
Opmerking	
Incompleet	EC_Optiek

C90085813

Code E



C90-R



C90-R600x600 LED 4000 DALI 840 LI OP

EAN-nr: 7054130858133

Stock code: A

C90-R is een familie van modulaire LED-armaturen met volledig verlichte oppervlakken.



Elektrische gegevens

Maximale spanning (V)	240
Maximale frequentie (Hz)	60
Minimale frequentie (Hz)	50
Minimale spanning (V)	220
Aantal armaturen op een 16A type C automaat (80% belasting)	36
Totaal opgenomen vermogen (W)	29
Aantal armaturen op een 16A type B automaat (80% belasting)	22
Aantal armaturen op een 10A type B automaat (80% belasting)	13
Aantal armaturen op een 10A type C automaat (80% belasting)	22
Leakage Current (mA)	0,21

Afmetingen

Hoogte (mm)	71
Netto gewicht (kg)	4,8
Lengte (mm)	597
Breedte (mm)	597
Bruto gewicht (kg)	5,2
Uitsparing (mm)	574x574

Optiek

Optiek	Opal
Materiaal afscherming	Acrylaat
Lichtdistributie indirect/direct	0/100

Driver

Aantal voorschakelapparaten/voedingen	1
Type driver	DALI Dimbaar

Lichttechnische specificaties

Lichtbron	LED
Kleurweergave en kleurtemperatuur	CRI>80, 4000K
Lichtstroomafname (LLMF) na 50000 uur bij Ta25°C	0.85
Maximale kleurafwijking (MacAdam)	3
Levensduurverwachting (EN 62717) bij Ta25°C	100000h L80B50
Efficacy (lm/W)	156
Netto lichtstroom (lm)	4516
Levensduurverwachting (EN 62717) bij L80 Ta25°C (h)	100000

Technische specificaties

Maximale omgevingstemperatuur (°C)	35
Slagvastheidsklasse (IK)	6
Minimale omgevingstemperatuur (°C)	-25
Beschermingsklasse (IP)	55 van onderzijde

Behuizing

Kleur behuizing	Wit
Materiaal behuizing	Staal

Aansluiting

Steker type	Linect
Aansluitklemmen	5x2x2.5mm ² aansluitblok steekklem