



Beste verhaal over terugverdienen eigendomskosten, LED-specificaties, Downlight

GreenSpace Downlight G4

GreenSpace Gen4 is de nieuwe LED-downlight met hoog rendement (95-100 lm/W) die aanzienlijke energiebesparing oplevert. Hij biedt diverse configuraties met lichtopbrengsten van 600-2000 lm. GreenSpace Gen4 kan in verschillende varianten worden toegepast voor toepassing in winkelcentra, winkels en kantoren. De levensduur bedraagt 50.000 uur (L70 bij 25 °C).

Voordelen

- Energiebesparing gebaseerd op hoog systeemrendement
- Eenvoudig
- Integraal lichtgewicht ontwerp, wat bespaart op installatiekosten
- Diversiteit
- 4 lumenpakketten, 3 CCT's, 3 inbouwopeningen, UGR22/25, vast/DALI om te voldoen aan behoeften van klanten

Kenmerken

- Systeemrendement 95-100 lm/W
- CRI 80+, SDCM ≤ 5
- Hoge betrouwbaarheid, 50.000 uur (L70 bij 25 °C)

GreenSpace Downlight G4

Toepassing

- Winkelcentrum
- Winkel
- Kantoor
- Hotel

Versions



LED Module, system flux 2000 lm



LED Module, system flux 2000 lm



LED Module, system flux 2000 lm

GreenSpace Downlight G4

Toepassingsomstandigheden

Bereik omgevingstemperatuur +10 °C tot +40 °C

Goedkeuring en Toepassing

Mech. impact protection code IK02

Ingress protection code IP 20

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning 220 tot 240 V

Algemene informatie

Lampvoet -

CE-markering CE-markering

Protection class IEC Veiligheidsklasse II

Driver/VSA meegeleverd Ja

Noodverlichting Nee

Brandbaarheidsmarkering Voor montage op normaal brandbare oppervlakken

Gloeidraadtest Temperatuur 650 °C, duur 5 s

Lamp family code LED20S

Lichtbron vervangbaar Nee

Aantal VSA's 1 unit

Number of light sources 1

Optiektype -

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële Kleurweergave-index (CRI) >80

Tolerantie lichtstroom +/-10%

Initieel systeemvermogen 19.2 W

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Diameter 217 mm

Toepassingsomstandigheden

Order Code	Full Product Name	Maximaal dimniveau
38947500	DN470T LED20S/830 PSU D22H16 3C BK	-
38948200	DN470T LED20S/840 PSU D22H16 3C BK	-
38949900	DN470T LED20S/830 PSED D22H16 5C6 BK	1%
38950500	DN470T LED20S/840 PSED D22H16 5C6 BK	1%
38951200	DN470T LED20S/830 PSU D22H16 3C WH	-
38952900	DN470T LED20S/840 PSU D22H16 3C WH	-
38953600	DN470T LED20S/830 PSED D22H16 5C6 WH	1%
38954300	DN470T LED20S/840 PSED D22H16 5C6 WH	1%
38955000	DN470T LED20S/830 PSU D22H16 3C GR	-
38956700	DN470T LED20S/840 PSU D22H16 3C GR	-
38957400	DN470T LED20S/830 PSED D22H16 5C6 GR	1%
38958100	DN470T LED20S/840 PSED D22H16 5C6 GR	1%

Regelsystemen en Dimmers

Order Code	Full Product Name	Dimbaar	Order Code	Full Product Name	Dimbaar
38947500	DN470T LED20S/830 PSU D22H16 3C BK	Nee	38953600	DN470T LED20S/830 PSED D22H16 5C6 WH	Ja
38948200	DN470T LED20S/840 PSU D22H16 3C BK	Nee	38954300	DN470T LED20S/840 PSED D22H16 5C6 WH	Ja
38949900	DN470T LED20S/830 PSED D22H16 5C6 BK	Ja	38955000	DN470T LED20S/830 PSU D22H16 3C GR	Nee
38950500	DN470T LED20S/840 PSED D22H16 5C6 BK	Ja	38956700	DN470T LED20S/840 PSU D22H16 3C GR	Nee
38951200	DN470T LED20S/830 PSU D22H16 3C WH	Nee	38957400	DN470T LED20S/830 PSED D22H16 5C6 GR	Ja
38952900	DN470T LED20S/840 PSU D22H16 3C WH	Nee	38958100	DN470T LED20S/840 PSED D22H16 5C6 GR	Ja

Initiële prestaties (conform IEC)

GreenSpace Downlight G4

Order Code	Full		Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	Initieel rendement	
	Product Name	Initiële kleurkwaliteit		LED-armatuur	Initiële lichtstroom
38947500	DN470T LED20S/83 0 PSU D22H16 3C BK	(0.43, 0.40) SDCM<3.5	3000 K	110 lm/W	2100 lm
38948200	DN470T LED20S/8 40 PSU D22H16 3C BK	(0.38, 0.38) SDCM <3.5	4000 K	116 lm/W	2225 lm
38949900	DN470T LED20S/83 0 PSED D22H16 5C6 BK	(0.43, 0.40) SDCM<3.5	3000 K	110 lm/W	2100 lm
38950500	DN470T LED20S/8 40 PSED D22H16 5C6 BK	(0.38, 0.38) SDCM <3.5	4000 K	116 lm/W	2225 lm
38951200	DN470T LED20S/83 0 PSU D22H16 3C WH	(0.43, 0.40) SDCM<3.5	3000 K	110 lm/W	2100 lm
38952900	DN470T LED20S/8 40 PSU D22H16 3C WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5	4000 K	116 lm/W	2225 lm

Order Code	Full		Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	Initieel rendement	
	Product Name	Initiële kleurkwaliteit		LED-armatuur	Initiële lichtstroom
38953600	DN470T LED20S/83 0 PSED D22H16 5C6 WH	(0.43, 0.40) SDCM<3.5	3000 K	110 lm/W	2100 lm
38954300	DN470T LED20S/8 40 PSED D22H16 5C6 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5	4000 K	116 lm/W	2225 lm
38955000	DN470T LED20S/83 0 PSU D22H16 3C GR	(0.43, 0.40) SDCM<3.5	3000 K	110 lm/W	2100 lm
38956700	DN470T LED20S/8 40 PSU D22H16 3C GR	(0.38, 0.38) SDCM <3.5	4000 K	116 lm/W	2225 lm
38957400	DN470T LED20S/83 0 PSED D22H16 5C6 GR	(0.43, 0.40) SDCM<3.5	3000 K	110 lm/W	2100 lm
38958100	DN470T LED20S/8 40 PSED D22H16 5C6 GR	(0.38, 0.38) SDCM <3.5	4000 K	116 lm/W	2225 lm

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Order Code	Full Product Name	Kleur
38947500	DN470T LED20S/830 PSU D22H16 3C BK	Black
38948200	DN470T LED20S/840 PSU D22H16 3C BK	Black
38949900	DN470T LED20S/830 PSED D22H16 5C6 BK	Black
38950500	DN470T LED20S/840 PSED D22H16 5C6 BK	Black
38951200	DN470T LED20S/830 PSU D22H16 3C WH	White
38952900	DN470T LED20S/840 PSU D22H16 3C WH	White

Order Code	Full Product Name	Kleur
38953600	DN470T LED20S/830 PSED D22H16 5C6 WH	White
38954300	DN470T LED20S/840 PSED D22H16 5C6 WH	White
38955000	DN470T LED20S/830 PSU D22H16 3C GR	Grey
38956700	DN470T LED20S/840 PSU D22H16 3C GR	Grey
38957400	DN470T LED20S/830 PSED D22H16 5C6 GR	Grey
38958100	DN470T LED20S/840 PSED D22H16 5C6 GR	Grey

GreenSpace Downlight G4

